VI.

Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ и перечень экстраординарныхъ наблюденій, произведенныхъ на станціяхъ II разряда въ 1903 г.

ВВЕДЕНІЕ.

Въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей напечатаны наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя помощью геліографовъ на 151 станціи въ 1903 г., на 4 станціяхъ въ 1902 г. и на одной станціи въ 1900 г.

Здѣсь не приводятся данныя о продолжительности солнечнаго сіянія для обсерваторій Константиновской въ Павловскѣ, Екатеринбургской и Иркутской, такъ какъ онѣ напечатаны вмѣстѣ съ остальными наблюденіями названныхъ обсерваторій въ этой же части Лѣтописей; не напечатаны здѣсь также и результаты записей геліографа Тифлисской Обсерваторіи, издающей ихъ въ собственномъ изданіи.

Записи геліографа за 1903 г. обрабатывались такъ же, какъ и записи предыдущихъ лѣтъ, а также и въ формѣ изданія результатовъ этихъ записей не сдѣлано никакихъ измѣненій по сравненію съ предыдущимъ томомъ Лѣтописей.

Число станцій, наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ приводятся въ таблицахъ этого отдѣла, сравнительно съ 1902 г. увеличилось на 6%. Какъ на важный успѣхъ можно указать на организацію наблюденій надъ солнечнымъ сіяніемъ въ рядѣ пунктовъ Азіатской Россіи, при чемъ на большей части этихъ станцій установлены геліографы Кемпбеля, болѣе совершенные, чѣмъ геліографы фотографическіе.

Помѣщаемыя здѣсь наблюденія обрабатывались, какъ и раньше, большей частью въ Отдѣленіи станцій II разряда подъ руководствомъ А. А. Каминскаго, записи 14 геліографовъ обработаны въ Екатеринбургской магнитной и метеорологической Обсерваторіи, 5 геліографовъ въ Иркутской магнитной и метеорологической Обсерваторіи и 11 въ Тифлисской Физической Обсерваторіи. Подробныя свѣдѣнія объ установкѣ геліографовъ на отдѣльныхъ станціяхъ, а также о способѣ обработки ихъ записей сообщаются ниже г. Каминскимъ.

Въ нижеслѣдующихъ таблицахъ станціи сгруппированы по губерніямъ и областямъ, при чемъ губерніи и области слѣдуютъ въ порядкѣ отъ запада къ востоку и въ то же время отъ сѣвера къ югу. Станціи, для которыхъ приведены данныя не болѣе, какъ за 7 мѣсяцевъ, помѣщены послѣ станцій съ болѣе полными наблюденіями.

Впереди таблицъ помѣщенъ алфавитный списокъ станцій, наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ напечатаны въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей. Въ спискѣ приведены фамиліи гг. наблюдателей, широта, долгота и абсолютная высота каждой станціи, высота ея геліографа надъ поверхностью земли, а также номеръ, которымъ эта станція помѣчена въ заголовкѣ таблицы съ ея наблюденіями.

Къ этому введенію приложенъ перечень станцій II разряда, съ которыхъ въ 1903 г. доставлялись въ Николаевскую Главную Физическую и подвѣдомственныя ей обсерваторіи наблюденія надъ температурою поверхности земли, температурою почвы на разныхъ глубинахъ, надъ испареніемъ воды въ тѣни и другія дополнительныя наблюденія. Въ перечнѣ станцій, съ которыхъ доставлены наблюденія надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ, показано, сколько почвенныхъ термометровъ на каждой станціи наблюдалось. Нами собираются и хранятся всѣ тѣ свѣдѣнія о служащихъ для означенныхъ наблюденій приборахъ и ихъ установкѣ, какія могутъ понадобиться при разработкѣ этихъ наблюденій. Возобновить изданіе этихъ цѣнныхъ наблюденій Николаевская Обсерваторія, къ сожалѣнію, все еще не имѣетъ возможности. Тѣмъ не менѣе и теперь уже Обсерваторія часто пользуется этими записями при спеціальныхъ работахъ.

Въ 1903 г. наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ производились всего на 184 станціяхъ нашей сѣти, надъ температурою поверхности земли на 268 станціяхъ, надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ въ 181 пунктѣ, надъ испареніемъ воды на 173 станціяхъ, надъ солнечной радіацией на 4 станціяхъ, надъ грунтовыми водами на 3 станціяхъ, надъ влажностью почвы на одной станціи, надъ колебаніями уровня Ладожскаго озера на одной и надъ температурой воды въ р. Амурѣ на одной станціи и въ Черномъ морѣ тоже на одной.

Отъ имени Николаевской Главной Физической Обсерваторіи выражаю живѣйшую благодарность всѣмъ, приславшимъ ей или подвѣдомственнымъ ей обсерваторіямъ перечисленныя цѣнныя наблюденія.

Директоръ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи,
Академикъ **М. Рыкачевъ**.

С.-Петербургъ, 12 февраля 1905 г.

ПРИЛОЖЕНІЕ.

Списокъ дополнительныхъ наблюденій станцій II разряда за 1903 г., не напечатанныхъ въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

I. Наблюденія надъ температурою поверхности земли производились въ 1903 г. на слѣдующихъ станціяхъ II разряда:

1. Ай-Петри, Таврической губ.
2. Айтодорскій маякъ, Таврической губ.
3. Александровка—Покровское, Екатериносл. губ.
4. Александровская экономія, Херсон. губ.
5. Александровскій Постъ, Примор. обл.
6. Алексѣевка, Харьков. губ.
7. Алексѣевская, Кіевской губ.
8. Аму-Дарья, Закасп. обл.
9. Асхабадъ, Закасп. обл.
10. Бабаево, Калуж. губ.
11. Бабичи, Минской губ.
12. Байрамъ-Али, Закасп. обл.
13. Баку, реальное училище.
14. Барнаулъ, Томской губ.
15. Батищево, Смолен. губ.
16. Батумъ, Кутаис. губ.
17. Белебеевская сельскохоз. школа, Уфим. губ.
18. Бердянскій маякъ, Таврической губ.
19. Бирскъ, Уфим. губ.
20. Благовѣщенскъ на Амурѣ, Амур. обл.
21. Благодатка, Перм. губ.
22. Благодатная экономія, Донской обл.
23. Бобруйскъ, Минской губ.
24. Богородицкое, Курской губ.
25. Богородицкъ (сельскохоз. школа), Тульск. губ.
26. Богословскъ, Перм. губ.
27. Большіе Копены, Саратов. губ.
28. Большое, Рязан. губ.
29. Борисовка, Курской губ.
30. Боровое лѣсничество, Самар. губ.
31. Боровыя Озера, Томской губ.
32. Бугурусланъ, Самар. губ.
33. Бусаны (Заполье), С.-Петербург. губ.
34. Бѣлая Криница, Волын. губ.
35. Бѣловодскъ, Харьков. губ.
36. Варшава, астроном. Обсерваторія.
37. Василевичи, Минской губ.
38. Васильево, Таврической губ.
39. Великіе Луки, Псков. губ.
40. Велико-Анадольская лѣсная школа, Екатеринославской губ.
41. Вельё (Никольскій рыбоводный заводъ), Новгород. губ.
42. Вельскъ, Вологод. губ.
43. Верхоянскъ, Якут. обл.
44. Вильна, станція жел. дороги.
45. Виндавскій портъ, Курлянд. губ.
46. Вологда.
47. Волчанскъ, Харьков. губ.
48. Вондолки Боровые, Ломжин. губ.
49. Воронежъ, помологическій разсадникъ.
50. Вышній Волочекъ, Твер. губ.
51. Вѣрный, Семирѣч. обл.
52. Вяземская, Примор. обл.
53. Вятка, опытная станція.
54. Галкино-Врасское, Примор. обл.
55. Гауданъ, Закасп. обл.
56. Геническій маякъ, Таврич. губ.
57. Гогландскій маякъ, Выборг. губ.
58. Гори, Тифлис. губ.
59. Горки, Могилев. губ.
60. Городище, Кіев. губ.
61. Гриноуцы, Бессараб. губ.
62. Грозный, Терской обл.
63. Гудауръ, Тифлис. губ.
64. Дергачи, Харьк. губ.
65. Деркульское лѣсничество (станція № 1, степная), Харьк. губ.
66. Деркульское лѣсничество (станція № 2, низинная), Харьк. губ.
67. Джекенлынская дача, Таврической губ.
68. Дмитріевская экономія, Воронеж. губ.
69. Днѣстровскій Знакъ (Бугазъ), Бессараб. губ.
70. Должикъ, Харьк. губ.
71. Екатериновка, Курской губ.
72. Екатеринославъ.

73. Елисаветполь.
74. Житомiръ, Волын. губ.
75. Згуровка, Полтав. губ.
76. Змiево, Казан. губ.
77. Змiевское опытное поле (Асѣевка), Харьк. губ.
78. Знаменское-Карiанъ, Тамбов. губ.
79. Золотоноша (сельскохоз. школа), Полтав. губ.
80. Золотоноша (станцiя земства), Полтав. губ.
81. Иваново-Вознесенскъ, Владимiр. губ.
82. Ивановская опытная станцiя (Пархомовка), Харьк. губ.
83. Иргизъ, Тургайской обл.
84. Иткульскiй Заводъ, Томской губ.
85. Кагарлыкъ, Кiевской губ.
86. Казанджикъ, Закасп. обл.
87. Казань, земледѣльческое училище.
88. Казань, университетъ.
89. Казацкое, Херсон. губ.
90. Калиновскiй хуторъ, Воронеж. губ.
91. Каменка, Екатеринослав. губ.
92. Каменная Степь, Воронеж. губ.
93. Карасубазаръ, Таврической губ.
94. Каркаралинскъ, Семипалат. обл.
95. Кизелъ (заводъ), Пермской губ.
96. Кизилъ-Арватъ, Закасп. обл.
97. Кирилловъ, Новгород. губ.
98. Кишиневъ (училище винодѣлiя), Бессараб. губ.
99. Кiевъ, политехническiй институтъ.
100. Кiевъ, университетъ.
101. Кокорозенское сельскохоз. училище, Бессарабской губ.
102. Кологривъ (Екимцево), Костром. губ.
103. Комисаровка, Екатеринослав. губ.
104. Комратъ, Бессараб. губ.
105. Константиноградъ, Полтав. губ.
106. Конь-Колодезь, Воронеж. губ.
107. Коренево, Курской губ.
108. Коростышевъ, Кiевской губ.
109. Короча, Курской губ.
110. Корсаковскiй Постъ, Примор. обл.
111. Корсовка, Витеб. губ.
112. Кострома.
113. Костычевская опытная станцiя, Самар. губ.
114. Кочетково, Самар. губ.
115. Красный Холмъ, Москов. губ.
116. Крутое, Саратов. губ.
117. Курманъ-Кемельчи, Таврической губ.
118. Курскъ.
119. Кустанай, Тургайской обл.
120. Кутаисъ, сельскохоз. школа.
121. Кутаисъ, училище Св. Нины.
122. Кучеровъ хуторъ, Курской губ.
123. Кучукъ, Томской губ.
124. Ливадiя, Таврической губ.
125. Лозовая, Екатериносл. губ.
126. Лубны (гимназiя), Полтав. губ.
127. Лубны (сельскохоз. школа), Полтав. губ.
128. Лугапскъ, Екатериносл. губ.
129. Лукьяновская сельскохоз. школа, Таврич. губ.
130. Магарачъ, Таврич. губ.
131. Малый Узень, Самар. губ.
132. Маргаритовка, Донской обл.
133. Маргеланъ, Ферган. обл.
134. Марiина Горка, Минской губ.
135. Марiуполь, Екатеринослав. губ.
136. Марiупольское лѣсничество (лѣсная станцiя), Екатеринослав. губ.
137. Марiупольское лѣсничество (степная станцiя), Екатеринослав. губ.
138. Мартыновка, Кiевской губ.
139. Мензелинская сельскохоз. школа, Уфим. губ.
140. Мещерская ферма, Москов. губ.
141. Мигея, Херсонской губ.
142. Минусинскъ, Енисейской губ.
143. Могилевъ, древесный разсадникъ.
144. Моршанское опытное поле, Тамбов. губ.
145. Москва, Константиновскiй межевой Институтъ.
146. Москва, Сельскохоз. Институтъ.
147. Муромъ, Владимiр. губ.
148. Наднѣманъ, Минской губ.
149. Нартасъ, Вятской губ.
150. Немировъ, Подоль. губ.
151. Нижнiй Новгородъ.
152. Низменный маякъ, Примор. обл.
153. Николаевка, Харьков. губ.
154. Николаевское, Саратов. губ.
155. Николаевъ, Херсон. губ.
156. Никольское на островѣ Берингѣ, Примор. обл.
157. Новая Александрiя, Люблин. губ.
158. Новогеоргiевскъ, Варшав. губ.
159. Новое Королево, Витеб. губ.
160. Новозыбковъ, Чернигов. губ.
161. Новороссiйскъ, Черномор. губ.
162. Новотаволжанка, Курской губ.
163. Нѣжинъ, Чернигов. губ.
164. Обиточенская сельскохоз. школа, Таврич. губ.
165. Одесса (опытное поле), Херсон. губ.
166. Ольгино, Владимiр. губ.
167. Ольховецъ, Кiевск. губ.
168. Омскъ, Акмолин. обл.
169. Орелъ, древесный питомникъ.
170. Осинская сельскохоз. школа, Перм. губ.
171. Остахово, Вологод. губ.
172. Павловскъ, Воронеж. губ.
173. Павлоградъ, Екатеринослав. губ.
174. Пады, Саратов. губ.
175. Пажень, Орлов. губ.
176. Парфинская лѣсная школа, Новгород. губ.
177. Пекинъ.
178. Пенза, гимназiя.
179. Пенза, училище садоводства.
180. Перебойный островъ, Донской обл.
181. Пермь.

182. Персіяновка, Донской обл.
183. Петропавловская сельскохоз. школа, Акмолин. обл.
184. Пинскъ, Минской губ.
185. Платовка, Оренбург. губ.
186. Плисково-Андрушевскій заводъ, Кіевской губ.
187. Плоти, Подольской губ.
188. Погожее, Курской губ.
189. Покровская сельскохоз. школа, Самар. губ.
190. Полибино, Самар. губ.
191. Половинкино, Ярослав. губ.
192. Полтава, опытное поле.
193. Полтава, реальное училище.
194. Поныри, Курской губ.
195. Порѣцкое, Симбир. губ.
196. Преображенское на островѣ Мѣдномъ, Приморской обл.
197. Рамонь, Воронеж. губ.
198. Ратьковка, Херсон. губ.
199. Рига, Лифлянд. губ.
200. Ростовъ на Дону, Донской обл.
201. Ростовъ, Ярослав. губ.
202. Русское Устье, Якутской обл.
203. Рыковское, Примор. обл.
204. Сагайдакъ, Херсон. губ.
205. Сагуны, Воронеж. губ.
206. Сакарскій питомникъ, Кутаис. губ.
207. Саки, Таврической губ.
208. Сарапулъ, Вятской губ.
209. Севастополь, Таврической губ.
210. Скадовскъ, Таврической губ.
211. Скрыплевскій маякъ, Примор. обл.
212. Скуратово, Тульской губ.
213. Смоляны, Могилев. губ.
214. Сороки, Бессараб. губ.
215. Старо-Сидорово, Тобольской губ.
216. Стрѣльцовскій Заводъ, Харьков. губ.
217. Сувалки.
218. Суджа (опытное поле), Курской губ.
219. Сѣвскъ, Орловской губ.
220. Таганрогъ (маякъ), Донской обл.
221. Таганрогъ (опытное поле), Донской обл.
222. Тамбовъ, гимназія.
223. Тарханкутскій маякъ, Таврической губ.
224. Татарская, Томской губ.
225. Темиръ-Ханъ-Шура, Дагестан. обл.
226. Тимерсяны, Симбир. губ.
227. Тифлисъ, реальное училище.
228. Тобольская сельскохоз. школа.
229. Томашевъ Колокъ, Самар. губ.
230. Томскъ.
231. Тотаикой, Таврической губ.
232. Тотьма, Вологод. губ.
233. Троицкъ, Оренбург. губ.
234. Туринскъ, Тобольской губ.
235. Угроѣды, Харьков. губ.
236. Умань, Кіевской губ.
237. Уральская сельскохоз. школа.
238. Уральское лѣсничество.
239. Уральскъ, реальное училище.
240. Усолье, Иркутской губ.
241. Успенская сельскохоз. школа, Владимір. губ.
242. Уфа.
243. Уютное, Курской губ.
244. Фленово, Смоленской губ.
245. Харьковъ, университетъ.
246. Херсонъ, опытное поле.
247. Херсонъ, сельскохоз. школа.
248. Хрѣновской Боръ, Воронеж. губ.
249. Цинондали, Тифлис. губ.
250. Частые Колки, Самар. губ.
251. Челябинскъ (мельница), Оренбург. губ.
252. Червонное, Волынской губ.
253. Шанталово, Смолен. губ.
254. Шатиловская опытная станція, Тульской губ.
255. Шеденъ, Курлянд. губ.
256. Шиповская дача, Воронеж. губ.
257. Шмитовка, Саратов. губ.
258. Щерсы, Минской губ.
259. Ялта, Таврической губ.
260. Ялтушковъ, Подольской губ.
261. Янковъ Рогъ, Харьков. губ.
262. Ѳеодосійское лѣсничество, Таврической губ.
263. Ѳеодосія (портъ), Таврической губ.

Наблюденія станцій, помѣченныхъ въ этомъ спискѣ №№ 13, 58, 62, 63, 73, 120, 121, 206, 225, 227, 249 хранятся въ Тифлисской Физической Обсерваторіи, №№ 14, 21, 26, 31, 83, 84, 94, 95, 119, 123, 168, 170, 181, 183, 215, 224, 228, 230, 234, 251 въ Екатеринбургской Обсерваторіи, №№ 43, 142, 202, 240 въ Иркутской Обсерваторіи, а наблюденія всѣхъ остальныхъ станцій доставлены въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію.

Сверхъ перечисленныхъ наблюденій за 1903 годъ въ Николаевскую Обсерваторію доставлены наблюденія надъ температурою поверхности земли со станціи въ Червонномъ (Волынской губ.) за 1902 г.

II. Наблюденія надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ за 1903 г. доставлены въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію или въ одну изъ подвѣдомственныхъ ей обсерваторій со слѣдующихъ станцій II разряда:

Названіе станціи.	Число почвенныхъ термометровъ.	Мѣсяцы 1903 г.
1. Александровка-Покровское, Екатеринославской губ.	1	I—XII
2. Александровская экономія, Херсонской губ.	4	I—XII
3. Александровскій Постъ, Примор. обл.	5	I—XII
4. Алексѣевская (Николаевка), Кіев. губ.	4	I—XII
5. Ачинскъ, Енисейской губ.	5	I—XII
6. Бабаево, Калуж. губ.	3	I—XII
7. Байрамъ-Али, Закасп. обл.	7	I—XII
8. Барнаулъ, Томской губ.	4	I—XII
9. Батищево, Смолен. губ.	4	I—XII
10. Белебеевская сельскохоз. школа, Уфим. губ.	5	I—XII
11. Бобруйскъ, Минской губ.	3	X—XII
12. Богородицкое, Курской губ.	5	I—XII
13. Богородицкъ, сельскохоз. школа, Тульской губ.	3	I—XII
14. Большіе Копены, Сарат. губ.	2	I—XII
15. Борисовка, Курской губ.	4	I—XII
16. Боровое лѣсничество, Самар. губ.	6	II—XII
17. Боровыя Озера, Томской губ.	3	I—XII
18. Бугурусланъ, Самар. губ.	3	I—XII
19. Бусаны (Заполье), С.-Петерб. губ.	5	I—XII
20. Бѣлая Криница, Волын. губ.	3	I—XII
21. Василевичи, Минской губ.	4	I—XII
22. Волчанскъ, Харьк. губ.	4	I—XII
23. Вышній Волочекъ, Твер. губ.	4	I—XII
24. Вѣрный, Семирѣч. обл.	4	I—XII
25. Вятка, опытная сельскохоз. станція	5	I—XII
26. Галкино-Врасское, Примор. обл.	5	I—XII
27. Гауданъ, Закасп. обл.	2	I—XII
28. Гинду-Куштъ, Закасп. обл.	3	I—XII
29. Горки, Могил. губ.	3	I—XII
30. Городище, Кіевской губ.	4	I—XII
31. Горячій Ключъ, Кубан. обл.	4	I—III, V—IX, XI, XII
32. Гриноуцы, Бессараб. губ.	6	I—XII
33. Дергачи, Харьк. губ.	5	I—XII
34. Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная, Харьк. губ.	5	I—XII
35. Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная, Харьк. губ.		
a) подъ естественною поверхностью	5	I—XII
b) подъ оголенною поверхностью	5	I—XII
36. Джекенлынская дача, Таврич. губ.	1	I—XII
37. Дмитріевская экономія, Воронеж. губ.	1	I
38. Должикъ, Харьк. губ.	4	I—III, V—XII
39. Екатериновка, Курской губ.	4	I—XII
40. Екатеринодаръ, Кубан. обл.	4	I—XII
41. Екатеринославъ	6	I—V, VII—XII
42. Елисаветградъ, Херсонской губ.		
a) въ цѣлинной почвѣ	7	I—XII
b) въ черномъ пару	6	I—XII
43. Елисаветполь	3	III—V, X—XII
44. Ессентуки, Терской обл.	1	I—XII
45. Желѣзноводскъ, Терской обл.	1	I—XII
46. Жердовская сельскохоз. школа, Иркут. губ.	4	I, II, IV—XI
47. Житоміръ, Волын. губ.	5	I—XII
48. Завиваловка, Пенз. губ.	1	VII—XII
49. Згуровка, Полт. губ.		
a) подъ естественною поверхностью	5	I—XII
b) подъ песчаною поверхностью	4	I—XII
50. Зміевское опытное поле (Асѣевка), Харьк. губ.	4	I—XII
51. Золотоноша, ст. земства, Полт. губ.	4	I—XII
52. Зыряновскій рудникъ, Томской губ.	3	I—XII
53. Иваново-Вознесенскъ, Владимір. губ.	5	I—XII
54. Ивановская опытная станція, Харьк. губ.	7	I—VI, VIII—XII
55. Казань, земледѣльческое училище	3	I—XII
56. Казацкое, Херс. губ.	1	II—XII
57. Каменка, Екатериносл. губ.	4	I—XII
58. Каменная степь, Воронеж. губ.		
a) подъ естественною поверхностью	5	I—XII
b) подъ оголенною поверхностью.	5	I—XII
59. Камышинскій хуторъ, Самар. губ.	2	I—XII
60. Караязы, Тифл. губ.	3	I—XII
61. Кизилъ-Арватъ, Закасп. обл.	1	I—XII
62. Киржачъ, Влад. губ.	1	VIII—XII

Названіе станціи.	Число почвенныхъ термометровъ.	Мѣсяцы 1903 г.
63. Кирилловъ, Новгор. губ.	1	I—XII
64. Кисловодскъ, Терской обл.	1	I, II, IV—XII
65. Кишиневъ, училище виноделія, Бессарабской губ.	5	I—XII
66. Кіевъ, политехнич. институтъ	6	I—XII
67. Кіевъ, университетъ	6	I—XII
68. Кологривъ (Екимцево), Костром. губ.	4	I—XII
69. Комисаровка, Екатериносл. губ.	5	I—XII
70. Константиноградъ, Полтав. губ.	4	I—XII
71. Конь-Колодезь, Воронеж. губ.	4	I—XII
72. Костычевская опытная станція, Самар. губ.	4	I—XII
73. Кочетково, Самар. губ.	4	I—XII
74. Красноуфимскъ, Перм. губ.	2	I—XII
75. Курганъ, Тобольской губ.	3	I—V, VII—XII
76. Курскъ	5	I—XII
77. Курулу, Таврич. губ.	2	I—V, IX—XI
78. Кутаисъ, сельско-хоз. школа	4	I—XII
79. Кучеровъ хуторъ, Курской губ.	4	I—XII
80. Лубны, гимназія, Полтав. губ.	6	I—XII
81. Лубны, сельскохоз. школа, Полтавской губ.	5	I—XII
82. Лукьяновская сельскохоз. школа, Таврич. губ.	4	I—XII
83. Магарачъ, Таврич. губ.	6	I—XII
84. Малая Токмачка, Таврич. губ.	2	II—X
85. Маріина Горка, Минской губ.	4	I—XII
86. Маріуполь, Екатериносл. губ.	3	I—XII
87. Маріупольское лѣсничество, лѣсная станція, Екатериносл. губ.	5	I—XII
88. Маріупольское лѣсничество, степная станція, Екатериносл. губ.	5	I—XII
89. Мартыновка, Кіевской губ.	2	I—XII
90. Мензелинская сельскохоз. школа, Уфим. губ.	4	I—XII
91. Мещерская ферма, Москов. губ.	3	VIII—XII
92. Мигея, Херсон. губ.	1	I—XII
93. Мореновская сельскохоз. школа, Нижегород. губ.	1	I—XII
94. Моршанское опытное поле, Тамбовской губ.	6	I—XII
95. Москва, Константиновскій межевой Институтъ	6	I—XII
96. Москва, Сельско-хоз. Институтъ	6	I—XII
97. Нагорье, Владимір. губ.	2	V—XII
98. Нартасъ, Вят. губ.	1	I—XII
99. Немировъ, Подольской губ.	5	I—XII
100. Николаевка, Харьк. губ.	6	I—XII
101. Николаевское, Саратовской губ.	5	I—XII

Названіе станціи.	Число почвенныхъ термометровъ.	Мѣсяцы 1903 г.
102. Новая Александрія, Любл. губ.	6	I—XII
103. Новое Королево, Витеб. губ.	6	I—XII
104. Новотаволжанка, Курской губ.	4	I—XII
105. Нѣжинъ, Черниговъ. губ.	4	I—XII
106. Обиточенская сельскохоз. школа, Таврич. губ.	4	I—XII
107. Одесса, опытное поле, Херсон. губ.	5	I—XII
108. Омскъ, Акмол. обл.	5	I—XII
109. Орелъ, древесный питомникъ	3	I—XII
110. Остахово, Вологод. губ.	1	I—XII
111. Оханская сельскохоз. школа, Пермской губ.	1	XI
112. Павловскъ, Воронеж. губ.	4	I—XII
113. Пады, Саратов. губ.	3	I—XII
114. Парфинская лѣсная школа, Новгородской губ.	2	IX—XII
115. Пекинъ (Китай)	5	V, XII
116. Пенза, училище садоводства	2	I—XII
117. Перелогъ, Владимір. губ.	1	IX, X
118. Пермь	6	I—XII
119. Персіяновка, Донской обл.	4	I—XII
120. Плисково-Андрушевскій заводъ, Кіевской губ.	4	I—XII
121. Плоти, Подольской губ.	4	I—XII
122. Полибино, Самар. губ.		
a) подъ естественною поверхностью	2	I—XII
b) подъ разрыхленною поверхностью	3	I—XII
123. Половинкино, Яросл. губ.	6	I—XII
124. Полтава, опытное поле	4	I—XII
125. Пржевальскъ, Семирѣч. обл.	1	I—XII
126. Пятигорскъ, Терской обл.	1	I—XII
127. Рамонь, Воронеж. губ.	3	I—XII
128. Ратьковка, Херсон. губ.	6	I—XII
129. Рециковщина, Полтав. губ.	1	I—XII
130. Рождественское-Гуево, Курской губ.	1	I—VIII
131. Ростовъ на Дону, Донской обл.	7	I—XII
132. Рыковское, Примор. обл.	6	I—XII
133. Рыло, Владимір. губ.	1	XI, XII
134. Сагайдакъ, Херсон. губ.	4	I—XII
135. Сагуны, Воронеж. губ.	2	I—XII
136. Сакарскій питомникъ, Кутаис. губ.	3	I—VIII
137. Сарапулъ, Вятской губ.	4	I—VII
138. Сороки, Бессараб. губ.	5	X—XII
139. Ставрополь	4	VII—XII
140. Старо-Сидорово, Тобольской губ.	4	V—X
141. Суджа, Курской губ.	2	I—XII
142. Тамбовъ, гимназія	1	VI—IX
143. Татарская, Томской губ.	5	I—XII

Названіе станціи.	Число почвенныхъ термометровъ.	Мѣсяцы 1903 г.
144. Ташкентъ, Сыръ-Дарьинской обл..	4	I—XII
145. Тимерсяны, Симбир. губ.	1	VIII—XI
146. Тимки, Полтав. губ.	1	XII
147. Тифлисъ, ботаническій садъ	1	I—XII
148. Тифлисъ, питомникъ ботанич. сада.	1	I—XII
149. Тифлисъ, реальное училище	4	I—XII
150. Томашевъ Колокъ, Самар. губ.	3	I—XII
151. Томскъ	4	I—XII
152. Тотаикой, Таврич. губ.	3	I—XII
153. Тулунъ, Иркут. губ.	3	I, II, X—XII
154. Умань, Кіевской губ.	5	I—XII
155. Успенская сельскохоз. школа, Владимір. губ.	7	I—XII
156. Уютное, Курской губ.	5	I—XII
157. Фленово, Смолен. губ.	4	I—XII
158. Халила, Выборг. губ.	4	I—XII
159. Харьковъ, университетъ	7	I—XII
160. Херсонъ, опытное поле	5	I—XII
161. Херсонъ, сельскохоз. школа	5	I—XII
162. Хрѣновской боръ, Воронеж. губ..	5	I—XII
163. Хуторокъ, Кубан. обл.	4	I—XII
164. Цѣхоцинскъ, Варшав. губ.	1	I—XII
165. Челябинскъ, мельница, Оренбур. губ.	4	I—XII
166. Червонное, Волынской губ.	2	I—XII
167. Чита, Забайкальской обл.	4	I—XII
168. Шанталово, Смолен. губ.	5	I—XII
169. Шатиловская опытная станція, Тульской губ.		
a) подъ естественною поверхностью.	4	I—XII
b) подъ оголенною поверхностью.	1	I—XII
170. Шиповская дача, Воронеж. губ.	5	I—XII
171. Шостенскій заводъ, Чернигов. губ.	2	I—IX, XI, XII
172. Щастновка (Майновская сельскохоз. школа), Чернигов. губ.	3	I—XII
173. Эртильскій заводъ, Воронеж. губ.	4	I—XII
174. Ялтушковъ, Подольской губ.	1	XI, XII
175. Янковъ Рогъ, Харьк. губ.	4	XI, XII
176. Ѳеодосійское лѣсничество, Таврич. губ.	6	I—XII

Наблюденія надъ температурою почвы, произведенныя на станціяхъ №№ 31, 40, 43, 44, 45, 60, 64, 78, 126, 136, 139, 147, 148, 149, 163, хранятся въ Тифлисской Физической Обсерваторіи, наблюденія станцій №№ 5, 8, 17, 52, 74, 75, 108, 111, 118, 140, 143, 151, 165 въ Екатеринбургской Обсерваторіи, станцій №№ 46, 153 и 167 въ Иркутской Обсерваторіи, а всѣ остальныя въ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

Сверхъ перечисленныхъ наблюденій за 1903 годъ, получены въ Николаевской Обсерваторіи наблюденія надъ температурою почвы по 2 термометрамъ со станціи въ Червонномъ (Волынской губ.) за весь 1902 г.

III. Наблюденія надъ испареніемъ воды за 1903 г. присланы въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію или въ одну изъ подвѣдомственныхъ ей обсерваторій со слѣдующихъ станцій II разряда:

A) По вѣсовому испарителю Вильда, установленному въ будкѣ.

Названіе станціи.	За какіе мѣсяцы 1903 г.
1. Абасъ-Туманъ, Тифлис. губ.	I—XII
2. Ай-Петри, Таврич. губ.	XII
3. Акмолинскъ	VII—XII
4. Александровскій Постъ, Примор. обл.	I—XII
5. Аму-Дарья, Закасп. обл.	III—XII
6. Астрахань	I—XII
7. Ауліе-Ата, Сыръ-Дарьинской обл.	I—XII
8. Бабичи, Минской губ.	I—XII
9. Байрамъ-Али, Закасп. обл.	I—XII
10. Баку, реальное училище	I—XII
11. Барнаулъ, Томской губ.	I—XII
12. Бирючья Коса, Астрах. губ.	I—XII
13. Благодатка, Перм. губ.	I—XII
14. Богородицкое, Курской губ.	I, III—XII
15. Боровое лѣсничество, Самар. губ.	II—XII
16. Боровыя Озера, Томской губ.	I—XII
17. Бѣлая Криница, Волын. губ.	I—XII
18. Ваганичи, Чернигов. губ.	I—XII
19. Василевичи, Минской губ.	I—XII
20. Виндавскій портъ, Курлянд. губ.	I—XII
21. Волчанскъ, Харьк. губ.	I—XII

Названіе станціи.	За какіе мѣсяцы 1903 г.
22. Вышній Волочекъ, Твер. губ.	I—XII
23. Вѣрный, Семирѣч. обл.	I—XII
24. Галкино-Врасское, Примор. обл.	I—XII
25. Гауданъ, Закасп. обл.	I—XII
26. Гинду-Куштъ, Закасп. обл.	I—XII
27. Голоустное, Иркут. губ.	V—XII
28. Горячій Ключъ, Кубан. обл.	I-III, V-IX, XI, XII
29. Гриноуцы, Бессараб. губ.	I—XII
30. Гродеково, Примор. обл.	I—VII
31. Грозный, Терской обл.	VII—XII
32. Гудауръ, Тифлис. губ.	I—XII
33. Дергачи, Харьк. губ.	I—XII
34. Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная, Харьк. губ.	I—XII
35. Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная, Харьк. губ.	I—IV, VIII—XII
36. Джизакъ, Самарканд. обл.	I—XII
37. Должикъ, Харьк. губ.	I—III, IV—XII
38. Екатеринодаръ, Кубан. обл.	I—XII
39. Екатеринославъ	I—XII
40. Елисаветградъ, Херсон. губ.	I—XII
41. Елисаветполь	III—V, X—XII
42. Житоміръ, Волын. губ.	I—XII
43. Земетчино, Тамбов. губ.	IV—XII
44. Златополь, Кіев. губ.	IV—XI
45. Зміевское опытное поле (Асѣевка), Харьк. губ.	I—XII
46. Зыряновскій рудникъ, Том. губ.	I—XII
47. Ивановская опытная станція, Харьковской губ.	I—VI, VIII—XII
48. Иркештамъ, Ферган. обл.	I—XII
49. Казалинскъ, Сыръ-Дарьин. обл.	I—XII
50. Казачье, Курской губ.	III—XII
51. Каменка, Екатеринослав. губ.	I—XII
52. Каменная степь, Воронеж. губ.	I—XII
53. Керки (въ Бухарѣ)	I—XII
54. Кизилъ-Арватъ, Закасп. обл.	X—XII
55. Кизилъ-Джаръ, Сыръ-Дарьин. обл.	I—XII
56. Кизляръ, Терской обл.	I—XII
57. Кирилловъ, Новгород. губ.	IX—XII
58. Кирсинскій заводъ, Вятской губ.	I, II, IV-XII
59. Кишиневъ, реальное училище, Бессарабской губ.	I—XI
60. Кишиневъ, училище винодѣлія, Бессарабской губ.	I—XII
61. Кіевъ, Политехническій Институтъ	I—XII
62. Кіевъ, университетъ	I—XII
63. Коби, Тифлис. губ.	I—XII
64. Кологривъ (Екимцево), Костромской губ.	IV—IX
65. Комисаровка, Екатеринослав. губ.	I—XII

Названіе станціи.	За какіе мѣсяцы 1903 г.
66. Комратъ, Бессараб. губ.	I—V, VII—XII
67. Конотопъ, Чернигов. губ.	IV—IX
68. Конь-Колодезь, Воронеж. губ.	I—XII
69. Копалъ, Семирѣч. обл.	I—XII
70. Коростышевъ, Кіевской губ.	II—XII
71. Корсаковскій Постъ, Примор. обл.	I—XII
72. Кочетково, Самар. губ.	IV—X
73. Курманъ-Кемельчи, Таврич. губ.	I—XII
74. Кучукъ, Томской губ.	VI—XII
75. Ленкорань, городское училище, Бакинской губ.	I—XII
76. Лубны, гимназія, Полтав. губ.	I—XII
77. Лубны, сельскохоз. школа, Полтав. губ.	I—XII
78. Луганскъ, Екатеринослав. губ.	I—XII
79. Магарачъ, Таврич. губ.	I—XII
80. Маргеланъ, Ферган. обл.	I—XII
81. Маріуполь, Екатеринослав. губ.	I—XII
82. Маріупольское лѣсничество, станція № 5, лѣсная, Екатеринослав. губ.	I—XII
83. Маріупольское лѣсничество, станція № 6, степная, Екатеринослав. губ.	I—XII
84. Мартыновка, Кіев. губ.	I—XII
85. Мервъ, Закасп. обл.	I—XII
86. Мешхедъ (въ Персіи)	IV—VI
87. Млеты, Тифлис. губ.	I-VIII, XII
88. Моршанское опытное поле, Тамбовской губ.	I—XII
89. Москва, Константиновскій межевой Институтъ	I—XII
90. Москва, Сельскохоз. Институтъ	I—XII
91. Намангаnъ, Ферган. обл.	I—XII
92. Нарынское, Семирѣч. обл.	I—XII
93. Немировъ, Подольской губ.	I—XII
94. Нерчинскій Заводъ, Забайк. обл.	I-IV, VI-XII
95. Николаевка, Харьк. губ.	IV—XI
96. Николаевское, Сарат. губ.	IV—XI
97. Новая Александрія, Любл. губ.	I—XII
98. Новгородъ - Сѣверскъ, Чернигов. губ.	I—XII
99. Новое Королево, Витеб. губ.	I, IV—XII
100. Новозыбковъ, Черниг. губ.	I—XII
101. Новотаволжанка, Курской губ.	I—XII
102. Нѣжинъ, Черниг. губ.	I—X
103. Одесса, опытное поле, Херсон. губ.	I—XII
104. Омскъ, Акмолин. обл.	I—XII
105. Омутнинскій заводъ, Вятской губ.	I—XII
106. Оранжерейный промыселъ, Астраханской губ.	I—XII
107. Оренбургъ	I—XII
108. Ошъ, Ферган. обл.	I—XII
109. Павлоградъ, Екатеринослав. губ.	I, II, X
110. Перебойный островъ, Донской обл.	IV—XII
111. Пермь, Перм. губ.	I—XII
112. Перовскъ, Сыръ-Дарьин. обл.	I—XII

Названіе станціи.	За какіе мѣсяцы 1903 г.
113. Петро-Александровскъ, Сыръ-Дарьинской обл.	I—XII
114. Пинскъ, Минской губ.	I—V, VII—XII
115. Плисково-Андрушевскій заводъ, Кіев. губ.	II—XII
116. Плоти. Подольской губ.	I—XII
117. Полибино, Самар. губ.	III—XII
118. Половинкино, Ярослав. губ.	I—XII
119. Полтава, опытное поле	I—XII
120. Поныри, Курской губ.	V—IX
121. Пржевальскъ, Семирѣч. обл.	I—XII
122. Ростовъ на Дону, Донской обл.	I—XII
123. Рыковское, Примор. обл.	I—XII
124. Сагайдакъ, Херсон. губ.	I—XII
125. Сагуны, Воронеж. губ.	I—XII
126. Сакарскій питомникъ, Кутаис. губ.	I—VIII
127. Самаркандъ	I—VII
128. Сарапулъ, Вятской губ.	I—XII
129. Сороки, Бессараб. губ.	X—XII
130. Стрѣльцовскій заводъ, Харьк. губ.	I—XII
131. Ташкентъ, Сыръ-Дарьин. обл.	I—XII
132. Термезъ (въ Бухарѣ)	II—XII

Названіе станціи.	За какіе мѣсяцы 1903 г.
133. Тифлисъ, реальное училище	I—XII
134. Томскъ	I—XII
135. Тотаикой, Таврич. губ.	I—XII
136. Троицкъ, Оренбург. губ.	I—XII
137. Туркестанъ, Сыръ-Дарьин. обл.	I—XII
138. Умань, Кіевской губ.	I—XII
139. Уральская сельскохоз. школа	I—XII
140. Уральское лѣсничество	I—XII
141. Уральскъ, реальное училище	I—XII
142. Уютное, Курской губ.	I—XII
143. Харьковъ, университетъ	I—XII
144. Херсонъ, сельскохоз. училище	I—XII
145. Ходжентъ, Самарканд. обл.	I—XII
146. Хорогъ, Ферган. обл.	I—XII
147. Хрѣновской боръ, Воронеж. губ.	I—XII
148. Челябинскъ (мельница), Оренб. губ.	I—XII
149. Червонное, Волын. губ.	I—XII
150. Шиповская дача, Воронеж. губ.	I—XII
151. Шостенскій заводъ, Черниговъ. губ.	I—XII
152. Юрьевъ, университетъ, Лифлянд. губ.	I—XII
153. Янковъ Рогъ, Харьков. губ.	XI, XII
154. Ѳеодосійское лѣсничество, Таврич. губ.	I—XII

Б) По испарителю Лермантова-Любославскаго:

155. Бабаево, Калуж. губ.	IV—X
156. Батищево, Смолен. губ.	V—X
14b. Богородицкое, Курской губ.	I, III—XII
157. Богородицкъ, Тульской губ.	V—X
158. Вятка, опытная станція, Вят. губ.	V—VII
159. Екатериновка, Курской губ.	IV—IX
160. Караязы, Тифлис. губ.	V—XI
161. Костычевская опытная станція, Самар. губ.	I—X
162. Маріина Горка, Минской губ.	IV—XI
96b. Николаевское, Сарат. губ.	IV—XI
163. Обиточенская сельскохоз. школа, Таврич. губ.	V—X
164. Персіяновка, Донской обл.	IV—X
165. Херсонъ, опытное поле	IV—XI
166. Щастновка, Черниг. губ.	IV—XI

В) По объемному испарителю шведской системы:

167. Павловскъ, Воронеж. губ.	I—XII
168. Шатиловская опытная станція, Тульской губ.	I—XII

Со станцій, помѣченныхъ въ этомъ спискѣ №№ 1, 10, 28, 31, 32, 38, 41, 56, 63, 87, 126, 133 и 160, наблюденія надъ испареніемъ доставлялись въ Тифлисскую Физическую Обсерваторію, со станцій №№ 3, 11, 13, 16, 46, 74, 104, 111, 134 и 148 въ Екатеринбургскую Обсерваторію, со станцій №№ 27 и 94 въ Иркутскую Обсерваторію, а со всѣхъ остальныхъ непосредственно въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію.

Сверхъ перечисленныхъ наблюденій за 1903 г. въ Николаевской Обсерваторіи получены наблюденія надъ испареніемъ воды по эвапорометру Вильда со станціи въ Червонномъ (Волынской губ.) за весь 1902 г.

IV. Другія экстраординарныя наблюденія станцій II разряда.

Организованныя по предложенію международной метеорологической конференціи въ 1896 г. наблюденія надъ **видомъ и движеніемъ облаковъ** въ 1903 г. производились на 215 станціяхъ II разряда, при чемъ на 4 станціяхъ наблюдалась также и угловая скорость движенія облаковъ помощью нефоскопа Финемана. Эти наблюденія въ настоящее время разрабатываются и будутъ, по крайней мѣрѣ отчасти, изданы въ особомъ трудѣ, гдѣ будетъ помѣщенъ также и полный перечень станцій, доставившихъ эти наблюденія.

Наблюденія по **радіаціонному** термометру прислали станціи въ Конь-Колодезѣ, въ Новомъ Королевѣ, въ Половинкинѣ и въ Понырахъ за весь 1903 г., станція при опытномъ полѣ въ Полтавѣ съ марта по декабрь 1903 г.

Со станціи при Богородицкомъ сельскохоз. училищѣ присланы наблюденія надъ **влажностью почвы** на 4 глубинахъ за май и іюнь 1903 г.

Наблюденія надъ **температурой воды** получены со станціи въ Черняевой на Амурѣ съ сентября по декабрь 1903 г. (температура воды въ р. Амурѣ у поверхности) и со станціи Ѳеодосійскаго порта съ января по декабрь 1903 г. (температура воды въ Ѳеодосійской бухтѣ на разныхъ глубинахъ).

Со станціи на Валаамѣ доставлены наблюденія надъ колебаніями **уровня Ладожскаго озера** за весь 1903 г., а изъ порта Кунды наблюденія надъ колебаніями **уровня Финскаго залива** съ января по іюнь 1903 г.

Колебанія уровня **почвенныхъ водъ** наблюдали на станціяхъ въ Автюкахъ съ января по мартъ 1903 г., въ Бабичахъ и въ Василевичахъ съ февраля 1902 г. по декабрь 1903 г.

НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬЮ СОЛНЕЧНАГО СІЯНІЯ, ПРОИЗВЕДЕННЫЯ ВЪ 1903 ГОДУ.

Въ таблицахъ этого отдѣла Лѣтописей для отдѣльныхъ станцій дана отсчитанная по записямъ геліографовъ **продолжительность солнечнаго сіянія** за каждый день, за отдѣльные мѣсяцы и за годъ, выраженная **въ часахъ** и десятыхъ доляхъ часа, а также показано среднее число солнечныхъ часовъ по мѣсяцамъ въ году. Далѣе помѣщены **возможная продолжительность записи** даннаго геліографа при безоблачномъ небѣ для каждаго мѣсяца и за весь годъ и **процентное отношеніе** наблюденной продолжительности солнечнаго сіянія къ возможной продолжительности записи геліографа при безоблачномъ небѣ тоже по мѣсяцамъ и за годъ. Наконецъ для каждой станціи дана таблица **суточнаго хода** солнечнаго сіянія, въ которой показано, сколько часовъ и десятыхъ долей часа сіяло солнце въ каждомъ мѣсяцѣ и въ году въ разные часы дня. Таблица суточнаго хода составлена **по истинному времени.**

Возможная продолжительность записи даннаго геліографа опредѣлялась для тѣхъ дней, когда солнце при восходѣ и при закатѣ не было закрыто облаками. Изъ сопоставленія въ такіе дни времени начала и конца записи съ моментами восхода и заката солнца, взятыми для теоретическаго горизонта станціи, выводились среднія мѣсячныя поправки для полученія искомой возможной продолжительности записи по теоретической продолжительности дня. Помноживъ найденную такимъ способомъ среднюю мѣсячную поправку на число дней даннаго мѣсяца, мы получали ту поправку, которая и вычиталась изъ возможной продолжительности солнечнаго сіянія за данный мѣсяцъ для теоретическаго горизонта, чтобы найти возможную продолжительность записи за тотъ же мѣсяцъ. Найденныя такимъ путемъ поправки для отдѣльныхъ станцій приведены въ особой, помѣщенной ниже таблицѣ.

Продолжительность дня вычислялась помощью таблицы IV (A) Tables météorologiques internationales (стр. 42—50), при чемъ склоненіе солнца извлекалось изъ Nautical Almanac.

При вычисленіи продолжительности солнечнаго сіянія принималась въ расчетъ всякая запись геліографа, **независимо отъ ея интенсивности.**

Въ предыдущемъ томѣ Лѣтописей было подробно указано на важныя преимущества геліографа Кемпбеля передъ болѣе дешевымъ и поэтому болѣе распространеннымъ на станціяхъ нашей сѣти геліографомъ Величко. Указывая всѣмъ интересующимся наблюденіями надъ солнечнымъ сіяніемъ на сравнительное достоинство геліографовъ означенныхъ двухъ системъ, Николаевская Главная Физическая Обсерваторія была озабочена увеличеніемъ числа станцій, на которыхъ бы наблюденія дѣлались помощью геліографа Кемпбеля. До нѣкоторой степени это ей и удается. На 30 станціяхъ изъ числа приведенныхъ въ нижеслѣдующихъ таблицахъ въ 1903 г. дѣйствовали геліографы Кемпбеля, между тѣмъ какъ въ соотвѣтствующемъ отдѣлѣ Лѣтописей 1902 г. приведены результаты записей геліографа этой системы лишь для 20 станцій. На трехъ станціяхъ, а именно въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.), въ Богородицкомъ (Курской губ.) и въ Сагунахъ (Воронежской губ.) находились въ дѣйствіи одновременно геліографы Кемпбеля и геліографы Величко; результаты одного изъ двухъ геліографовъ каждой изъ этихъ станцій помѣщены на соотвѣтствующемъ мѣстѣ въ таблицахъ, а другого въ замѣчаніяхъ объ этой станціи.

На нѣкоторыхъ станціяхъ случалось, что геліографъ болѣе или менѣе продолжительное время былъ нѣсколько отклоненъ отъ меридіана, на что указывали неправильности формы его записей; въ такихъ случаяхъ, при вычисленіи

суточнаго хода солнечнаго сіянія, мы передвигали запись, сообразуясь съ разностями между временемъ начала записи и временемъ восхода солнца, а равно и между временемъ конца записи и временемъ заката солнца при безоблачномъ небѣ.

При опредѣленіи возможной продолжительности записи геліографовъ въ зимніе мѣсяцы въ Европейской Россіи неизбѣжны нѣкоторыя неточности по малочисленности ясныхъ дней.

Не напечатаны наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя на слѣдующихъ станціяхъ II разряда.

Станція.	Губернія.	По какому геліографу.	За какіе мѣсяцы 1903 г.
Александровская сельскохоз. школа	Самарской губ.	Величко	Декабрь.
Алексѣевка	Харьковской губ.	Величко	Съ апрѣля по октябрь.
Аму-Дарья	Закаспійской обл.	Величко	Съ іюля по декабрь.
Батищево	Смоленской губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Бугурусланъ	Самарской губ.	Величко	Май и съ іюля по дек.
Должикъ	Харьковской губ.	Величко	Съ января по мартъ и съ мая по декабрь.
Еленовка	Эриванской губ.	Величко	Съ января по май и съ октября по декабрь.
Елисаветполь	Елисаветп. губ.	Величко	Май.
Каменка	Екатериносл. губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Каргатскій форпостъ	Томской губ.	Величко	Декабрь.
Кокорозенская сельскохоз. школа	Бессарабской губ.	Величко	Съ апрѣля по декабрь.
Кутаисъ, сельскохоз. школа	Кутаисской губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Ляоянъ, въ Манджуріи	....	Кемпбеля	Сентябрь.
Мещерская ферма	Московской губ.	Величко	Съ августа по октябрь.
Моршанское опытное поле	Тамбовской губ.	Кемпбеля	Съ января по декабрь.
Москва, Сельскохоз. Институтъ	Московской губ.	Кемпбеля	Съ января по декабрь.
Николаевское	Саратовской губ.	Величко	Январь.
Нѣжинъ	Черниг. губ.	Величко	Съ августа по декабрь.
Павлоградъ	Екатериносл. губ.	Величко	Январь, февраль и съ октября по декабрь.
Пекинъ, въ Китаѣ	....	Кемпбеля	Декабрь.
Подгай	Ковенской губ.	Величко	Февраль и мартъ.
Рождественское-Гуево	Курской губ.	Величко	Съ января по іюнь и декабрь.
Саки	Таврической губ.	Величко	Съ февраля по декабрь.
Салгирка	Таврической губ.	Величко	Съ марта по іюнь.
Сороки	Бессарабской губ.	Величко	Съ октября по декабрь.
Сходня	Московской губ.	Величко	Съ сентября по декабрь.
Сѣвскъ	Орловской губ.	Величко	Съ августа по декабрь.
Тимки	Полтавской губ.	Величко	Ноябрь и декабрь.
Томская сельскохоз. школа	Томской губ.	Величко	Декабрь.

Сверхъ того не напечатаны доставленныя послѣ выхода въ свѣтъ Лѣтописей за 1902 г. наблюденія, произведенныя на станціи при **Полтавскомъ опытномъ полѣ** по геліографу Маурера съ августа по декабрь 1891 г., съ октября по декабрь 1892 г. и съ марта по октябрь 1893 г.

Со станцій Алексѣевка, Батищево, Каменка и Москва (Сельско-хоз. Институтъ) за 1903 г. присланы лишь таблицы продолжительности солнечнаго сіянія, но не доставлены записи геліографовъ, съ остальныхъ же поименованныхъ въ этомъ спискѣ станцій получены записи за короткое время, съ пробѣлами или на геліографической бумагѣ плохого качества.

Записи геліографовъ станцій Абасъ-Туманъ, Гудауръ, Екатеринодаръ (городское училище), Еленовка, Елисаветполь, Ессентуки, Желѣзноводскъ, Караязы, Кизляръ, Кисловодскъ, Кутаисъ, Пятигорскъ, Сакарскій питомникъ, Темиръ-Ханъ-Шура обрабатывались и хранятся въ Тифлисской Физической Обсерваторіи; записи геліографовъ станцій Атбасарская сельско-хоз. школа, Атбасаръ, Благодатка, Боровыя Озера, Зыряновскій рудникъ, Иткульскій заводъ, Каинскъ, Каргатскій форпостъ, Красноуфимскъ, Пермь, Старо-Сидорово, Талица, Тобольская сельско-хоз. школа, Томская сельско-хоз. школа, Тургай и Челябинскъ (мельница) — въ Екатеринбургской магнитной и метеорологической Обсерваторіи и, наконецъ, записи геліографовъ станцій Акатуй, Голоустное, Красноярскъ, Усолье и Чита — въ Иркутской магнитной и метеорологической Обсерваторіи.

Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ.

2. Остахово. 22 сентября геліографъ перенесенъ на новое мѣсто и установленъ на высотѣ 3,7 м. надъ землею.

3. Виндавскій портъ. 26 августа геліографъ былъ снятъ съ прежняго мѣста и 28 августа открыто установленъ на башнѣ, построенной для помѣщенія флюгеровъ и анемометровъ.

5. С.-Петербургъ. Николаевская Главная Физическая Обсерваторія. Въ іюнѣ и іюлѣ геліографъ затѣнялся около 5 минутъ между 4 и 5 ч. у.; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

6. Бусаны. 7 ноября геліографъ установленъ на южной сторонѣ вновь устроенной вышки, на высотѣ 16,4 м. надъ землею. Положеніе его совершенно открытое.

7. *Кирилловъ. Геліографъ Величко открыто установленъ на мачтѣ, на высотѣ 10,2 м. надъ землею. Онъ находится въ дѣйствіи съ 13 марта. Не было наблюденій по геліографу съ 27 іюня по 4 іюля, съ 6 по 10 іюля и съ 17 по 27 декабря.

8. Котлованъ. Геліографъ съ 26 по 31 марта затѣнялся между 7 и 8 ч. у. шпилемъ церкви въ продолженіе 12 минутъ; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

10. *Половинкино. Геліографъ Величко установленъ на вышкѣ, на высотѣ 14,7 м. надъ землею. Горизонтъ со всѣхъ сторонъ открытъ. Записи за январь и съ октября по декабрь оказались неполными, очевидно вслѣдствіе неправильной установки прибора; этими записями мы не воспользовались.

11. Вятка. Сельскохоз. опытная станція. Записи геліографа за декабрь оказались неполными по причинѣ порчи бумаги; мы ими не воспользовались.

13. Сарапулъ. Съ 29 марта по 7 апрѣля и съ 8 по 14 мая геліографъ не дѣйствовалъ. Записи геліографа съ 10 ноября до конца года не доставлены въ Н. Г. Ф. О.

14. Благодатка. Геліографъ Величко съ 1 января 1903 г. замѣненъ геліографомъ Кемпбеля.

15. Пермь. Геліографъ Величко съ 1 января 1903 г. замѣненъ геліографомъ Кемпбеля.

16. Талицкій Заводъ. Съ 1 іюня по 13 іюля геліографъ не дѣйствовалъ. Съ 13 іюля инструментъ находится на зданіи лѣсной школы на высотѣ 10,7 м.

17. *Красноуфимскъ. Здѣсь производятся наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія за 1902 и 1903 гг. Результаты записей геліографа Величко, дѣйствующаго на этой станціи, за 1894, 1895, 1897, 1900 и 1901 гг. напечатаны въ соотвѣтствующихъ томахъ Лѣтописей. Геліографъ помѣщается на столбѣ на высотѣ 2,2 м. Горизонтъ не вполнѣ открытъ: при восходѣ и при закатѣ приборъ заслоняется отъ солнца. Въ 1903 г. геліографъ иногда оказывался отклоненнымъ отъ меридіана, въ виду чего за этотъ годъ не дается таблица суточнаго хода солнечнаго сіянія.

19. Новое Королево. По примѣру 1901 и 1902 гг. въ таблицахъ приведены данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за отчетный годъ по записямъ геліографа Кемпбеля; для сравненія даю результаты записей геліографа Величко, дѣйствовавшаго въ Новомъ Королевѣ также и въ 1903 г.

1903 г.	Янв.	Февр.	Мартъ	Апр.	Май	Іюнь	Іюль	Авг.	Сент.	Окт.	Нбр.	Дек.	Годъ
A. Сумма солнечныхъ часовъ	47.9	56.2	161.8	170.1	222.9	305.9	294.2	206.5	205.0	38.5	18.1	30.6	1757.7
Средняя суточная	1.5	2.0	5.2	5.7	7.2	10.2	9.5	6.7	6.8	1.2	0.6	1.0	4.8
B. Возможная продолжительность записи	205	253	338	380	461	480	478	432	362	288	205	170	4052
$\frac{A}{B} \cdot 100$	23%	22%	48%	45%	48%	64%	62%	48%	57%	13%	9%	18%	43%

20. Фленово. Геліографъ 5 мая перенесенъ на другое мѣсто и установленъ на высотѣ 6,3 м.

23. Груздево. Съ 15 апрѣля по 23 мая и съ 2 іюля до конца августа геліографъ затѣнялся около 6 ч. у. въ продолженіе 0,1—0,5 часа. Соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены нами, на сколько было возможно, посредствомъ интерполяціи.

28. Белебеевская сельскохоз. школа. Въ ноябрѣ геліографъ былъ похищенъ.

32. Варшава. Астрономическая Обсерваторія. Согласно отчета Н. А. Коростелева, осмотрѣвшаго эту станцію въ 1904 г., геліографъ находится на крышѣ Обсерваторіи, и положеніе его открытое.

38. *Василевичи. Здѣсь приводятся наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ за 1902 и 1903 гг. За 1901 г. намъ не доставлены записи геліографа, а лишь вычисленныя по нимъ таблицы солнечнаго сіянія. Геліографъ Кемпбеля согласно

отчета Н. А Коростелева, осмотрѣвшаго эту станцію въ 1903 г., установленъ на столбѣ, на высотѣ 1,8 м. При восходѣ солнца онъ затѣняется деревьями. Записи съ октября по декабрь 1903 г. оказались неудовлетворительными, и мы не могли ими воспользоваться.

39. Бабаево. Геліографъ 1 іюня перемѣщенъ на новый столбъ и установленъ на высотѣ 7,9 м. надъ землею.

40. Пажень. Съ апрѣля по сентябрь геліографъ передъ закатомъ солнца въ теченіе 20—40 минутъ затѣнялся лѣсомъ (см. Лѣт. 1902 г.).

43. Большое. Въ концѣ августа и въ сентябрѣ геліографъ передъ закатомъ солнца затѣнялся около $^1/_2$ часа.

47. Житоміръ. Здѣсь печатаются кромѣ данныхъ за 1903 г. еще результаты записей за іюнь и іюль 1902 г. и годовые выводы за тотъ же годъ (см. № 152). Въ Лѣтописяхъ 1902 г. были приведены данныя за всѣ остальные мѣсяцы, исключая іюнь и іюль. Данныя съ августа по декабрь мѣсяцы 1902 г. были получены, когда уже печатался томъ Лѣтописей за 1902 г., и прибавлены лишь на коректурномъ листѣ.

48. *Червонное. Здѣсь приведены наблюденія по геліографу Кемпбеля за 1902 и 1903 гг. Геліографъ открыто установленъ на особомъ столбѣ.

50. Ялтушковъ. І. Б. Шукевичъ, осмотрѣвшій эту станцію 9 сентября 1903 г., замѣтилъ, что геліографъ былъ не вполнѣ точно установленъ по меридіану, вслѣдствіе чего на записяхъ получалась погрѣшность въ 9 минутъ; тогда же приборъ былъ точно оріентированъ.

54. Плисково-Андрушевскій заводъ. Въ іюнѣ и въ первой половинѣ іюля геліографъ между 5 и 6 ч. у. затѣнялся въ продолженіе 0,3 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи.

55. Умань. Геліографъ Величко былъ не вполнѣ исправенъ, вслѣдствіе чего цилиндръ его иногда оказывался нѣсколько отклоненнымъ отъ меридіана; записи этого прибора провѣрены по записямъ геліографа Маурера, дѣйствовавшаго тоже въ теченіе всего года.

56. Шостенскій заводъ. Геліографъ съ 1 мая по 23 іюня затѣнялся между 5 и 6 ч. у. въ продолженіе отъ 0,3 до 0,7 часа и въ декабрѣ около 11 ч. у. въ продолженіе около 0,6 часа. Соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи. Геліографъ помѣщается на крышѣ зданія на каменномъ столбѣ вышиною въ $^3/_4$ м.

57. Щастновка. Въ 1903 г. геліографъ не затѣнялся (см. Лѣт. 1902 г.).

58. Лубны. Гимназія. Осмотрѣвшій эту станцію въ августѣ 1903 г. І. Б. Шукевичъ замѣтилъ въ геліографѣ Величко этой станціи слѣдующую неисправность: западная щель его оказывается вдвое шире восточной и южной щелей.

61. Золотоноша. Станція земства. Записями геліографа за январь нельзя было воспользоваться по причинѣ ихъ неполноты.

62. Золотоноша. Сельскохоз. школа. Геліографъ въ теченіе всего года при восходѣ солнца затѣнялся въ продолженіе около $^3/_4$ часа.

63. Полтава. Опытное поле. Здѣсь приводятся данныя о продолжительности солнечнаго сіянія не только за 1903 г., но и съ января по августъ и за октябрь 1900 г. Съ 10 по 28 ноября 1900 г. геліографъ находился въ починкѣ.

66. Погожее. 25 іюля столбъ геліографа былъ выкопанъ и затѣмъ заново прочно установленъ, при чемъ высота его уменьшилась на 0,1 м.

67. *Среднія Апочки. Геліографъ Величко помѣщенъ на крышѣ термометрической будки; положеніе его достаточно открытое.

68. Екатериновка. Съ 13 по 29 октября станція не дѣйствовала. Въ апрѣлѣ и въ маѣ закладывались въ геліографъ бумажки не вполнѣ удовлетворительныя.

70. Богородицкое (Курской губ.). Какъ и раньше, въ соотвѣтствующей таблицѣ этого отдѣла даны результаты записей геліографа Кемпбеля. Съ начала года до 7 апрѣля и съ 20 іюня до конца года находился въ дѣйствіи также и геліографъ Величко; приводимъ здѣсь для сравненія выводы изъ наблюденій по этому послѣднему инструменту.

1903 г.	Янв.	Февр.	Мартъ	Іюль	Авг.	Сент.	Окт.	Нбр.	Дек.
По геліографу Величко:									
А. Сумма солнечныхъ часовъ	47.5	77.7	191.9	285.6	292.2	246.2	86.7	17.5	95.7
Средняя суточная	1.5	2.8	6.2	9.2	9.4	8.2	2.8	0.6	3.1
В. Возможная продолжительность записи	199	248	333	423	392	347	293	218	205
$\frac{A}{B} \cdot 100$	24%	31%	58%	68%	75%	71%	30%	8%	47%

71. *Казачье (Курской губ.). Геліографъ Величко послѣ исправленія установленъ и находится въ дѣйствіи съ 27 марта 1903 г. (см. Лѣт. 1894 и 1900 гг.). 17 августа 1903 г. инструментъ перемѣщенъ со столба на крышу

строенія; положеніе его здѣсь совершенно открытое. Почти все время въ отчетномъ году приборъ былъ нѣсколько отклоненъ къ E отъ меридіана, что нами, по возможности, и было принято во вниманіе при вычисленіи таблицы суточнаго хода солнечнаго сіянія.

72. Короча. При восходѣ и при закатѣ солнца геліографъ затѣняется деревьями, вслѣдствіе чего въ нѣкоторые мѣсяцы запись теряется въ суммѣ почти за 2 часа въ сутки.

75. Ивановскій хуторъ (Янковъ Рогъ). Записи геліографа за февраль въ Н. Г. Ф. О. не доставлены. Геліографъ затѣняется при восходѣ и при закатѣ солнца въ продолженіе не болѣе 30 минутъ. 8 августа перемѣнили столбъ геліографа.

76. Волчанскъ. Геліографъ 15 мая установленъ на новомъ столбѣ, на высотѣ 6,4 м. надъ землею. 6 іюля станція перенесена въ усадьбу священника о. І. Н. Яковлева; положеніе геліографа здѣсь достаточно открытое.

77. Дергачи. Съ 9 по 31 декабря геліографъ затѣнялся около 2 ч. дня надстроенною въ 1902 г. надъ зданіемъ училища башнею; появившіеся вслѣдствіе этого затѣненія незначительные пробѣлы въ записяхъ прибора пополнены интерполяціею.

78. Зміевское опытное поле (Асѣевка). Съ 11 по 25 декабря геліографъ не дѣйствовалъ.

82. Каменная Степь. Эта станція осмотрѣна мною въ августѣ 1903 г. Геліографъ установленъ здѣсь совершенно открыто на довольно высокомъ столбѣ, который нѣсколько шатался, вслѣдствіе чего при сильныхъ вѣтрахъ приборъ не оставался неподвижнымъ.

83. Сагуны. Въ соотвѣтствующей таблицѣ этого отдѣла помѣщены результаты записей геліографа Величко; съ 4 іюня на станціи дѣйствовалъ также геліографъ Кемпбеля, установленный на особомъ столбѣ, на высотѣ 5,0 м. надъ землею. Приводимъ здѣсь для сравненія также и результаты записей геліографа Кемпбеля.

1903 г.	Іюнь	Іюль	Авг.	Сент.	Окт.	Нбр.	Дек.
A. Сумма солнечныхъ часовъ	248.5	307.6	296.6	223.1	75.1	29.3	93.5
Средняя суточная	8.3	9.9	9.6	7.4	2.4	1.0	3.0
B. Возможная продолжительность записи	426	439	406	299	268	217	186
$\frac{A}{B} \cdot 100$	58%	70%	73%	75%	28%	14%	50%

87. Кишиневъ. Училище винодѣлія. Данныя за январь не приводятся, такъ какъ геліографъ въ этомъ мѣсяцѣ послѣ 2 ч. д. затѣнялся. 1 августа геліографъ установленъ на новомъ мѣстѣ на высотѣ 8,4 м. надъ землею; здѣсь онъ не затѣняется.

91. Бузиновскій питомникъ. Изъ полученнаго въ Н. Г. Ф. О. описанія станціи усматривается, что геліографъ помѣщается на каменномъ столбѣ. Положеніе его совершенно открытое (см. Лѣт. 1901 г.).

94. Екатеринославъ. Э. В. Штеллингъ, осмотрѣвшій эту станцію въ августѣ 1903 г., сообщаетъ, что столбъ геліографа шатается. Записи за августъ и сентябрь оказались неудовлетворительными, и мы ими не воспользовались.

97. Маріуполь. Съ 2 по 10 августа геліографъ не дѣйствовалъ.

99. Оранжерейный промыселъ. Записи геліографа за іюль затеряны при пересылкѣ; за этотъ мѣсяцъ прислана лишь таблица съ результатами записей.

100. Лукьяновская сельскохоз. школа. Записи геліографа съ октября по декабрь оказались неудовлетворительными, и поэтому данныя за означенные мѣсяцы не приведены.

101. Обиточенская сельскохоз. школа. Геліографъ съ 1 января по 5 февраля и съ 5 ноября до конца года затѣнялся между 2 и 4 ч. д. отъ 5 до 25 минутъ.

103. Арма-Эли. Съ 1 января по 2 марта и за сентябрь записи геліографа не доставлены въ Н. Г. Ф. О.

104. Карасубазаръ. Съ 25 февраля по 11 марта геліографъ не дѣйствовалъ.

105. * Ѳеодосійское лѣсничество. Геліографъ Величко установленъ не на главной станціи опытнаго лѣсничества, а на одной изъ дополнительныхъ, въ водораздѣльной части горы Тепе-Оба. Положеніе геліографа здѣсь совершенно открытое.

106. Магарачъ. Геліографъ въ январѣ и съ 19 октября до конца года затѣнялся между 2 и 3 ч. д. отъ 5 до 20 минутъ; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи. Сверхъ того прямые лучи солнца задерживались горами при восходѣ, смотря по времени года, отъ 0,7 до 1,9 часа и при закатѣ отъ 1,0 до 2,2 часа.

107. Ай-Петри. Геліографъ былъ недостаточно прочно установленъ и нерѣдко мѣнялъ свое положеніе, въ виду чего обработка его записей не могла дать вполнѣ точныхъ результатовъ; по той же причинѣ мы не могли достаточно точно вычислить возможную продолжительность записей геліографа за іюнь и іюль. 18 сентября инструментъ перемѣщенъ

на 0,7 м. къ SW отъ прежняго его положенія. Геліографъ затѣнялся съ 1 января по 14 марта около 4 ч. д. въ продолженіе отъ 5 до 10 минутъ и съ 18 сентября по 10 ноября между 3 и 4 ч. д. отъ 5 до 20 минутъ, а сверхъ того еще въ ноябрѣ и декабрѣ между 2 и 3 ч. д. около 5 минутъ. Соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены интерполяціей.

109. Старо-Сидорово. Въ концѣ мая 1903 г. эту станцію осмотрѣлъ С. Я. Ганнотъ. При этомъ выяснилось, что геліографъ ежегодно на теплое время (съ половины марта до половины октября) переносился на столбъ, окруженный въ небольшомъ отъ него разстояніи деревьями; здѣсь при восходѣ и при закатѣ солнца приборъ затѣнялся деревьями. Въ зимнее время инструментъ находился на кронштейнѣ у южной стѣны дома. Осенью 1903 г. геліографъ установленъ на крышѣ зданія лабораторіи.

110. Уральская сельскохоз. школа. Какъ выяснилось, геліографъ съ самаго начала помѣщается на высотѣ 2,6 м. (см. Лѣт. 1901 г.).

112. * Тургай. Геліографъ Кемпбеля установленъ на конькѣ крыши. Положеніе его совершенно открытое. Наблюденія по геліографу начались съ 12 апрѣля 1903 г., а 13 декабря были временно пріостановлены.

113. Каинскъ. Уѣздное училище. 31 октября станція при Каинскомъ уѣздномъ училищѣ закрыта.

114. Зыряновскій рудникъ. Записи за январь не доставлены въ Екатеринбургскую Обсерваторію. Лѣтомъ послѣ 6 ч. в. геліографъ затѣнялся горою.

115. * Усолье. Геліографъ Кемпбеля находится въ дѣйствіи съ марта 1903 г. Значительное уменьшеніе продолжительности солнечнаго сіянія въ ноябрѣ и декабрѣ Иркутская Обсерваторія объясняетъ очень частыми въ эти мѣсяцы туманами въ долинѣ Ангары.

117. Чита. Геліографъ былъ установленъ безъ закрѣпленія основанія, вслѣдствіе чего его положеніе приходилось провѣрять всякій разъ послѣ замѣны бумажки по особымъ мѣткамъ, сдѣланнымъ наблюдателемъ. 20 октября приборъ прочно укрѣпленъ на будкѣ.

120. Желѣзноводскъ. До октября геліографъ былъ установленъ не вполнѣ горизонтально; правильно установленъ 19 октября.

121. Пятигорскъ. Съ 1 по 27 августа геліографъ, очевидно, чѣмъ то затѣнялся съ 8 ч. у. до 1 ч. д.; за этотъ мѣсяцъ данныя не приведены.

124. Кизляръ. Съ 5 сентября по 15 октября геліографъ не дѣйствовалъ. Съ октября до средины декабря онъ былъ не совсѣмъ правильно установленъ по широтѣ.

126. Гудауръ. Записи геліографа за ноябрь не доставлены въ Тифлисскую Обсерваторію.

127. Асхабадъ. Съ 1 по 13 марта геліографъ не дѣйствовалъ. 8 ноября станція перемѣщена на дворъ гимназіи; геліографъ установленъ на крышѣ сарая, на каменномъ столбѣ. Н. А. Коростелевъ, осмотрѣвшій станцію при гимназіи въ серединѣ іюня 1904 г., сообщаетъ, что съ E и съ W геліографъ затѣняется деревьями; инструментъ оказался отклоненнымъ на 7° къ E отъ меридіана, и этой неисправности г. Коростелеву не удалось устранить, такъ какъ геліографъ былъ крѣпко задѣланъ цементомъ. Съ 14 декабря до конца этого мѣсяца приборъ находился въ тѣни между 2 и 3 ч. д. въ продолженіе около 0,4 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены нами посредствомъ интерполяціи.

130. Байрамъ-Али. Н. А. Коростелевъ, осмотрѣвшій станцію въ іюнѣ 1904 г., сообщаетъ слѣдующія свѣдѣнія объ установкѣ геліографа. Положеніе геліографа недостаточно открытое: онъ установленъ къ S отъ термометрической будки на низкомъ столбѣ; съ E онъ можетъ затѣняться деревьями и съ W бугромъ. Съ 1 января по 19 февраля геліографъ находился въ тѣни между 2 и 3 ч. д. въ продолженіе около 0,1 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы записей пополнены посредствомъ интерполяціи.

131. Гинду-Куштъ. Геліографъ съ 1 января по 18 марта затѣнялся между 7 и 9 ч. у. въ продолженіе отъ 0,5 до 1,5 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены нами посредствомъ интерполяціи, соображаясь съ отмѣтками облачности и съ записями геліографа Байрамъ-Алинской станціи. 30 марта инструментъ перенесенъ на совершенно открытое мѣсто къ NE отъ термометрической будки, гдѣ онъ правильно установленъ на столбѣ.

132. * Шеденъ. Геліографъ Величко находится въ дѣйствіи съ 1 февраля 1903 г.; съ 1 августа по 3 сент. онъ не работалъ. Въ отчетномъ году съ апрѣля по іюль приборъ при восходѣ и при закатѣ солнца затѣнялся довольно продолжительное время, почему данныя за означенные мѣсяцы и не приводятся. Въ остальные мѣсяцы положеніе геліографа на крышѣ зданія было достаточно открыто, только въ декабрѣ между 11 и 12 ч. у. на него падала тѣнь въ продолженіе 0,3 часа; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

133. * С.-Петербургъ. Фарфоровый заводъ. Геліографъ системы Величко, изготовленный самимъ наблюдателемъ П. Н. Семеновымъ, правильно дѣйствуетъ съ 21 сентября 1903 г.

134. * Покровская сельскохоз. школа. Геліографъ Величко находится въ дѣйствіи съ 1 іюня 1903 г. Онъ установленъ на невысокомъ столбѣ. Въ декабрѣ на геліографъ падала тѣнь между 10 и 11 ч. у. въ продолженіе около 15 минутъ; соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

135. * Златоустъ. Геліографъ Кемпбеля находится въ дѣйствіи съ 30 іюня 1903 г.; онъ установленъ на башнѣ; затѣнять его могутъ при восходѣ и закатѣ солнца лишь горы, окружающія Златоустъ.

136. * Челябинскъ. Мельница А. В. Кузнецова. Геліографъ Кемпбеля установленъ на тумбѣ, укрѣпленной на крышѣ зданія. Положеніе прибора открытое. Записи начинаются съ 27 мая 1903 г.

137. Шпола. Съ 5 іюня по 15 іюля наблюденій не было. Данныя о продолжительности солнечнаго сіянія съ мая по октябрь не приводятся, такъ какъ въ эти мѣсяцы геліографъ по утрамъ и передъ закатомъ солнца затѣнялся.

138. *Дьячково. Геліографъ Кемпбеля установленъ Э. В. Штеллингомъ, посѣтившимъ эту станцію 19 іюля 1903 г., на крышѣ психрометрической будки. Судя по записямъ, положеніе инструмента достаточно открытое.

139. Рециковщина. Съ 26 по 30 марта геліографъ не дѣйствовалъ. Записи съ мая до конца года оказались неудовлетворительными, въ виду чего мы ими не воспользовались.

140. Кучеровъ хуторъ. Записи геліографа съ іюня по декабрь не доставлены въ Н. Г. Ф. О.

141. Новотаволжанка. Записи геліографа съ мая по сентябрь оказались неудовлетворительными, въ виду чего онѣ и не приняты нами во вниманіе.

142. * Искрисковщина. Геліографъ Величко помѣщается на столбѣ къ S отъ термометрической будки. Судя по записямъ, положеніе его достаточно открытое. Здѣсь приводятся результаты записей геліографа съ іюня по октябрь; записями за остальные мѣсяцы отчетнаго года мы не воспользовались по причинѣ ихъ неполноты.

143. Комисаровка. Записи геліографа съ марта до конца года не доставлены въ Н. Г. Ф. О.

144. * Ялта. Геліографъ Кемпбеля находится въ дѣйствіи съ іюля 1903 г. Осмотрѣвшій Ялтинскую станцію 29 іюля 1903 г. Э. В. Штеллингъ говоритъ въ своемъ отчетѣ объ установкѣ геліографа слѣдующее: „Геліографъ помѣщается на столбѣ, утвержденномъ на крышѣ дома горнаго клуба; съ W и съ E горы сокращаютъ дѣйствительную и возможную продолжительность сіянія солнца; сверхъ того геліографъ по утрамъ попадаетъ въ тѣнь отъ сосѣдняго зданія и деревьевъ, находящихся къ E отъ станціи". Судя по записямъ, затѣненіе геліографа передъ закатомъ солнца, вообще говоря, бываетъ нѣсколько продолжительнѣе, чѣмъ послѣ восхода. Съ 8 по 20 ноября между 8 и 9 ч. у. на геліографъ падала тѣнь въ продолженіе около 5 минутъ; обусловленные этимъ обстоятельствомъ пробѣлы въ записяхъ пополнены нами посредствомъ интерполяціи.

145. *Красноярскъ. Геліографъ Кемпбеля установленъ на крышѣ лазарета. Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ начались съ августа 1903 г.

146. * Атбасарская сельскохоз. школа. Геліографъ Величко помѣщается на тумбѣ, устроенной на крышѣ зданія. Положеніе его открытое. Записи начинаются съ 9 октября 1903 г.

147. * Атбасаръ. Геліографъ Кемпбеля установленъ на выбранномъ С. Я. Ганнотомъ, осмотрѣвшимъ эту станцію, мѣстѣ, на конькѣ крыши школьнаго зданія. Положеніе прибора вполнѣ открытое. Геліографъ находится въ дѣйствіи съ 23 іюня 1903 г.

148. Иткульскій заводъ. 1 іюля 1903 г. наблюденія прекратились.

149. Боровыя Озера. Записи геліографа съ января по апрѣль не доставлены въ Екатеринбургскую Обсерваторію. Въ іюнѣ геліографъ 8 дней не дѣйствовалъ.

150. * Гродеково. Положеніе геліографа Кемпбеля вполнѣ открытое. Записи доставлены Н. Г. Ф. О. за время съ 19 іюля по 31 октября.

151. Сакарскій питомникъ. Записи геліографа съ іюня до конца года не доставлены въ Тифлисскую Обсерваторію.

152. Житоміръ. См. замѣчанія о станціи № 47.

А. Каминскій.

Принятыя въ 1903 г. поправки къ вычисленной для теоретическаго горизонта возможной продолжительности солнечнаго сіянія, выраженныя въ часахъ.

Corrections ajoutées en 1903 à la durée possible de l'insolation calculée pour l'horizon théorétique, en heures.

СТАНЦІИ.	ГЕЛІО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HELIO-GRAPHE.	STATIONS.
1. Халила	Кемпбеля.	68.2	47.6	74.4	84.0	86.8	108.0	93.0	68.2	96.0	65.1	54.0	99.2	Campbell	1. Halila.
2. Остахово	Величко	99.2	75.6	46.5	36.0	55.8	57.0	34.1	24.8	24.0	37.2	54.0	71.3	Velitchko.	2. Ostakhovo.
3. Виндавскій портъ	Кемпбеля.	49.6	72.8	105.4	93.0	114.7	120.0	93.0	86.8	87.0	71.3	57.0	55.8	Campbell	3. Vindava (port).
4. Гольдингенъ	Величко	65.1	44.8	55.8	57.0	65.1	54.0	49.6	49.6	48.0	46.5	48.0	65.1	Velitchko.	4. Goldingen.
5. С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.	Кемпбеля.	52.7	44.8	86.8	72.0	89.9	96.0	80.6	65.1	72.0	65.1	48.0	49.6	Campbell	5. St.-Pétersbourg, Obs. Ph. C. N.
6. Бусаны (Заполье)	Величко	68.2	39.2	49.6	51.0	80.6	108.0	77.5	49.6	36.0	49.6	93.0	62.0	Velitchko.	6. Bousany (Zapolie).
7. Кирилловъ	Величко	—	—	—	39.0	58.9	66.0	—	62.0	51.0	68.2	66.0	—	Velitchko.	7. Kirillov.
8. Котлованъ	Величко	37.2	30.8	43.4	27.0	43.4	57.0	49.6	46.5	30.0	52.7	51.0	49.6	Velitchko.	8. Kotlovan.
9. Вышній Волочекъ	Величко	86.8	39.2	37.2	54.0	65.1	69.0	62.0	52.7	39.0	58.9	42.0	49.6	Velitchko.	9. Vychniï Volotchek.
10. Половинкино	Величко	—	33.6	52.7	57.0	111.6	120.0	105.4	68.2	27.0	—	—	—	Velitchko.	10. Polovinkino.
11. Вятка, сельско-хоз. опытная станція.	Величко	74.4	50.4	31.0	36.0	55.8	75.0	65.1	37.2	42.0	46.5	60.0	—	Velitchko.	11. Viatka, station agronomique.
12. Нартасъ	Величко	74.4	61.6	49.6	42.0	52.7	60.0	58.9	43.4	36.0	52.7	48.0	46.5	Velitchko.	12. Nartas.
13. Сарапулъ	Величко	65.1	39.2	27.9	—	—	51.0	52.7	37.2	42.0	34.1	—	—	Velitchko.	13. Sarapoul.
14. Благодатка	Кемпбеля.	58.9	47.6	111.6	87.0	102.3	108.0	99.2	80.6	123.0	108.5	78.0	68.2	Campbell	14. Blagodatka.
15. Пермь	Кемпбеля.	111.6	109.2	93.0	93.0	93.0	111.0	99.2	89.9	81.0	117.8	93.0	68.2	Campbell	15. Perm.
16. Талицкій Заводъ	Величко	74.4	78.4	52.7	42.0	46.5	—	—	31.0	27.0	58.9	72.0	83.7	Velitchko.	16. Talitskiï Zavod.
17a. Красноуфимскъ, 1902 г.	Величко	120.9	109.2	86.8	57.0	74.4	84.0	86.8	80.6	54.0	93.0	90.0	167.4	Velitchko.	17a. Krasnoufimsk, 1902.
17b. Красноуфимскъ, 1903 г.	Величко	68.2	95.2	77.5	81.0	89.9	102.0	86.8	80.6	72.0	86.8	90.0	102.3	Velitchko.	17b. Krasnoufimsk, 1903.
18. Мыхуже	Величко	62.0	44.8	55.8	63.0	58.9	69.0	62.0	49.6	30.0	46.5	69.0	62.0	Velitchko.	18. Mykhouje.
19a. Новое Королево	Кемпбеля.	62.0	42.0	55.8	63.0	62.0	66.0	68.2	58.9	48.0	37.2	42.0	43.4	Campbell	19a. Novoe Korolevo.
19b. Новое Королево	Величко	37.2	16.8	27.9	42.0	37.2	36.0	37.2	27.9	18.0	34.1	45.0	52.7	Velitchko.	19b. Novoe Korolevo.
20. Фленово	Величко	74.4	95.2	52.7	48.0	58.9	60.0	58.9	43.4	33.0	80.6	69.0	62.0	Velitchko.	20. Flenovo.
21. Шанталово	Величко	34.1	22.4	37.2	45.0	58.9	60.0	65.1	55.8	45.0	49.6	45.0	40.3	Velitchko.	21. Chantalovo.
22. Красный Холмъ	Величко	62.0	39.2	34.1	39.0	55.8	48.0	49.6	43.4	36.0	40.3	60.0	62.0	Velitchko.	22. Krasnyï Kholm.
23. Груздево	Величко	83.7	50.4	46.5	54.0	52.7	60.0	49.6	46.5	45.0	65.1	54.0	46.5	Velitchko.	23. Grouzdevo.
24. Успенская сельско-хоз. школа.	Величко	58.9	33.6	37.2	33.0	62.0	75.0	55.8	40.3	33.0	40.3	30.0	43.4	Velitchko.	24. Ouspenskaïa, école agricole.
25. Зміево	Величко	58.9	56.0	40.3	36.0	68.2	78.0	68.2	52.7	36.0	49.6	63.0	34.1	Velitchko.	25. Zmievo.
26. Мензелинская сельско-хоз. школа.	Величко	83.7	53.2	49.6	48.0	43.4	60.0	55.8	43.4	39.0	55.8	48.0	62.0	Velitchko.	26. Menzelinskaïa, école agricole.
27. Уфа	Величко	65.1	33.6	27.9	27.0	43.4	51.0	37.2	31.0	21.0	43.4	60.0	65.1	Velitchko.	27. Oufa.
28. Белебеевская сельско-хоз. школа.	Величко	86.8	61.6	49.6	30.0	40.3	57.0	55.8	37.2	33.0	46.5	—	—	Velitchko.	28. Belebeevskaïa, école agricole.
29. Троицкъ (Оренб. губ.).	Величко	65.1	56.0	24.8	30.0	24.8	42.0	40.3	31.0	24.0	43.4	60.0	58.9	Velitchko.	29. Troitsk (gouv. Orenbourg).
30. Оренбургъ	Величко	86.8	44.8	40.3	36.0	49.6	51.0	68.2	65.1	45.0	62.0	93.0	62.0	Velitchko.	30. Orenbourg.
31. Сувалки	Величко	68.2	36.4	46.5	42.0	46.5	51.0	43.4	43.4	33.0	71.3	78.0	80.6	Velitchko.	31. Souvalki.
32. Варшава, Астроном. Обсерв.	Кемпбеля.	74.4	78.4	86.8	99.0	80.6	84.0	71.3	71.3	60.0	68.2	72.0	86.8	Campbell	32. Varsovie, Observ. astron.
33. Ивангородъ	Кемпбеля.	46.5	58.8	93.0	114.0	65.1	72.0	62.0	52.7	69.0	74.4	60.0	89.9	Campbell	33. Ivangorod.
34. Осовецъ	Величко	58.9	36.4	43.4	42.0	43.4	42.0	49.6	43.4	30.0	37.2	42.0	68.2	Velitchko.	34. Osovets.
35. Минскъ (городъ)	Величко	62.0	25.2	31.0	39.0	43.4	36.0	40.3	31.0	27.0	27.9	33.0	31.0	Velitchko.	35. Minsk (ville).
36. Маріина Горка	Величко	68.2	44.8	40.3	36.0	43.4	51.0	31.0	34.1	24.0	27.9	30.0	40.3	Velitchko.	36. Mariina Gorka.
37. Бобруйскъ	Величко	31.0	28.0	40.3	33.0	40.3	45.0	43.4	37.2	30.0	37.2	39.0	37.2	Velitchko.	37. Bobrouïsk.
38a. Василевичи, 1902 г.	Кемпбеля.	58.9	50.4	74.4	39.0	55.8	96.0	86.8	55.8	60.0	93.0	57.0	71.3	Campbell	38a. Vasilevitchi, 1902.
38b. Василевичи, 1903 г.	Кемпбеля.	102.3	84.0	105.4	66.0	77.5	120.0	102.3	68.2	84.0	—	—	—	Campbell	38b. Vasilevitchi, 1903.
39. Бабаево	Величко	58.9	53.2	40.3	42.0	55.8	48.0	43.4	31.0	33.0	49.6	60.0	65.1	Velitchko.	39. Babaevo.
40. Пажень	Величко	55.8	42.0	37.2	42.0	55.8	48.0	43.4	37.2	33.0	37.2	48.0	65.1	Velitchko.	40. Pajen.
41. Богородицкъ	Кемпбеля.	52.7	44.8	77.5	69.0	74.4	78.0	80.6	62.0	63.0	62.0	54.0	55.8	Campbell	41. Bogoroditsk.
42. Шатиловская опытная станція.	Величко	43.4	36.4	37.2	39.0	55.8	48.0	52.7	37.2	30.0	43.4	42.0	24.8	Velitchko.	42. Chatilovskaïa, école agricole.
43. Большое	Величко	65.1	42.0	40.3	45.0	49.6	51.0	43.4	40.3	45.0	58.9	66.0	49.6	Velitchko.	43. Bolchoe.
44. Полибино	Величко	55.8	44.8	40.3	33.0	55.8	45.0	40.3	27.9	27.0	31.0	48.0	49.6	Velitchko.	44. Polibino.
45. Ключевскій хуторъ	Величко	58.9	47.6	31.0	36.0	55.8	51.0	55.8	37.2	33.0	27.9	48.0	68.2	Velitchko.	45. Klioutchevskiï Khoutor.
46. Малый Узень	Величко	55.8	56.0	62.0	42.0	58.9	57.0	62.0	49.6	39.0	31.0	45.0	46.5	Velitchko.	46. Malyï Ouzen.
47. Житоміръ, 1903 г.	Величко	62.0	44.8	46.5	54.0	62.0	63.0	55.8	58.9	39.0	49.6	96.0	99.2	Velitchko.	47. Jitomir, 1903.
48. Бѣлая Криница	Величко	65.1	56.0	37.2	21.0	40.3	36.0	55.8	37.2	39.0	49.6	72.0	65.1	Velitchko.	48. Belaïa Krinitsa.
49a. Червонное, 1902 г.	Кемпбеля.	37.2	42.0	71.3	90.0	46.5	66.0	55.8	43.4	42.0	40.3	27.0	52.7	Campbell	49a. Tchervonnoe, 1902.
49b. Червонное, 1903 г.	Кемпбеля.	49.6	50.4	93.0	138.0	77.5	90.0	83.7	58.9	66.0	80.6	66.0	65.1	Campbell	49b. Tchervonnoe, 1903.
50. Ялтушковъ	Величко	55.8	47.6	27.9	24.0	31.0	33.0	37.2	37.2	24.0	37.2	60.0	62.0	Velitchko.	50. Ialtouchkov.

СТАНЦІИ.	ГЕЛІО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HELIO-GRAPHE.	STATIONS.
51. Плоти	Величко	65.1	56.0	37.2	36.0	37.2	33.0	34.1	37.2	36.0	37.2	36.0	46.5	Velitchko.	51. Ploti.
52. Коростышевъ	Величко	40.3	25.2	62.0	57.0	74.4	78.0	80.6	62.0	33.0	40.3	63.0	55.8	Velitchko.	52. Korostychev.
53. Мартыновка	Кемпбеля	52.7	39.2	74.4	60.0	52.7	66 0	52.7	40.3	60.0	62.0	51.0	58.9	Campbell	53. Martynovka.
54. Плисково-Андрушевскій заводъ.	Величко	89.9	36.4	37.2	42.0	43.4	30.0	43.4	37.2	27.0	43.4	66.0	83.7	Velitchko.	54. Pliskovo-Androuchevskiï Zavod.
55. Умань	Величко	43.4	30.8	49.6	60.0	86.8	93.0	80.6	58.9	30.0	40.3	45.0	31.0	Velitchko.	55. Ouman.
56. Шостенскій заводъ	Величко	65.1	36.4	46.5	51.0	55.8	36.0	37.2	37.2	24.0	27.9	45.0	52.7	Velitchko.	56. Chostenskiï Zavod.
57. Щастновка	Величко	55.8	28.0	31.0	24.0	40.3	36.0	40.3	31.0	30.0	40.3	54.0	49.6	Velitchko.	57. Chtchastnovka.
58. Згуровка	Величко	62.0	30.8	37.2	42.0	43.4	48.0	40.3	31.0	27.0	34.1	42.0	49.6	Velitchko.	58. Zgourovka.
59. Лубны, гимназія	Величко	40.3	36.4	46.5	45.0	46.5	54.0	49.6	52.7	42.0	68.2	60.0	55.8	Velitchko.	59. Loubny, gymnase.
60. Лубны, сельско-хоз. школа.	Величко	58.9	30.8	40.3	45.0	43.4	54.0	52.7	52.7	51.0	52.7	48.0	55.8	Velitchko.	60. Loubny, école agricole.
61. Золотоноша, станція земства.	Величко	—	28.0	40.3	42.0	68.2	84.0	74.4	43.4	33.0	37.2	57.0	74.4	Velitchko.	61. Zolotonocha, station du Zemstvo.
62. Золотоноша, сельско-хоз. школа.	Величко	52.7	36.4	46.5	45.0	55.8	57.0	55.8	55.8	45.0	52.7	54.0	86.8	Velitchko.	62. Zolotonocha, école agricole.
63a. Полтава, опытное поле, 1900 г.	Величко	21.7	28.0	18.6	18.0	27.9	39.0	31.0	40.3	—	24.8	—	—	Velitchko.	63a. Poltava, station agronomique, 1900.
63b. Полтава, опытное поле, 1903 г.	Величко	46.5	30.8	31.0	36.0	49.6	42.0	31.0	43.4	27.0	34.1	—	55.8	Velitchko.	63b. Poltava, station agronomique, 1903.
64. Уютное	Величко	68.2	39.2	34.1	30.0	37.2	36.0	40.3	37.2	30.0	31.0	60.0	58.9	Velitchko.	64. Ouïoutnoe.
65. Курскъ	Величко	55.8	28.0	34.1	30.0	46.5	42.0	37.2	34.1	24.0	40.3	42.0	43.4	Velitchko.	65. Koursk.
66. Погожее	Величко	52.7	39.4	40.3	45.0	52.7	39.0	43.4	49.6	45.0	40.3	39.0	27.9	Velitchko.	66. Pogojee.
67. Среднія Апочки	Величко	34.1	16.8	27.9	36.0	37.2	39.0	37.2	34.1	30.0	31.0	36.0	40.3	Velitchko.	67. Sredniïa Apotchki.
68. Екатериновка (Курской губ.).	Величко	49.6	22.4	21.7	63.0	65.1	51.0	46.5	43.4	30.0	—	51.0	55.8	Velitchko.	68. Ekaterinovka (gouv. Koursk).
69. Суджа	Величко	37.2	30.8	34.1	39.0	46.5	39.0	40.3	34.1	30.0	46.5	54.0	43.4	Velitchko.	69. Soudja.
70a. Богородицкое	Кемпбеля	43.4	39.2	93.0	60.0	62.0	78 0	68.2	49.6	78.0	52.7	57.0	52.7	Campbell	70a. Bogoroditskoe.
70b. Богородицкое	Величко	62.0	30.8	34.1	—	—	—	71.3	55.8	30.0	37.2	48.0	40.3	Velitchko.	70b. Bogoroditskoe.
71. Казачье (Курской губ.).	Величко	—	—	—	33.0	43.4	63.0	49.6	24.8	15.0	37.2	66.0	55.8	Velitchko.	71. Kazatchie (gouv. Koursk).
72. Короча	Величко	58.9	50.4	43.4	36.0	55.8	60.0	55.8	65.1	57.0	52.7	57.0	49.6	Velitchko.	72. Korotcha.
73. Борисовка	Величко	52.7	30.8	31.0	39.0	49.6	42.0	27.9	27.9	27.0	46.5	54.0	58.9	Velitchko.	73. Borisovka.
74. Ивановская опытная станція.	Величко	52.7	39.2	27.9	33.0	31.0	39 0	43.4	40.3	36.0	52.7	54.0	62.0	Velitchko.	74. Ivanovskaïa, station agronomique.
75. Ивановскій хуторъ (Янковъ Рогъ).	Величко	62.0	—	46.5	45.0	49.6	48.0	40.3	37.2	24.0	40.3	57.0	37.2	Velitchko.	75. Ivanovskiï Khoutor (Iankov Rog).
76. Волчанскъ	Величко	68.2	53.2	43.4	48.0	49.6	57 0	55.8	43.4	27.0	37.2	66.0	68.2	Velitchko.	76. Volchansk.
77. Дергачи	Величко	49.6	36.4	31.0	36.0	31.0	36 0	27.9	24.8	24.0	24.8	48.0	43.4	Velitchko.	77. Dergatchi.
78. Зміевское опытное поле (Асѣевка).	Величко	74.4	30.8	27.9	48.0	49.6	42.0	55.8	43.4	39.0	46.5	48.0	—	Velitchko.	78. Zmievskoe, station agronomique (Aseevka).
79. Деркульское лѣсничество, станція №1, степная.	Величко	52.7	22.4	27.9	42.0	52.7	60.0	68.2	24.8	30.0	31.0	54.0	46.5	Velitchko.	79. Derkoulskoe verderie, station № 1, dans la steppe.
80. Деркульское лѣсничество, станція №2, низинная.	Величко	40.3	22.4	24.8	36.0	40.3	42.0	43.4	40.3	30.0	43.4	63.0	68.2	Velitchko.	80. Derkoulskoe verderie, station № 2, dans la vallée.
81. Конь-Колодезь	Величко	58.9	42.0	52.7	45.0	49.6	63.0	62.0	37.2	42.0	52.7	69.0	68.2	Velitchko.	81. Kon-Kolodez.
82. Каменная Степь	Величко	65.1	39.2	49.6	69.0	80.6	96.0	89.9	55.8	30.0	58 9	51.0	31.0	Velitchko.	82. Kamennaïa Steppe.
83a. Сагуны	Величко	43.4	36.4	31.0	39.0	62.0	66.0	55.8	43.4	33.0	37.2	48.0	37.2	Velitchko.	83a. Sagouny.
83b. Сагуны	Кемпбеля	—	—	—	—	—	63.0	52.7	40.3	78.0	62.0	51.0	62.0	Campbell	83b. Sagouny.
84. Павловскъ (Воронежской губ.).	Величко	43.4	39.2	24.8	36.0	37.2	57.0	37.2	18.6	30.0	40.3	33.0	34.1	Velitchko.	84. Pavlovsk (gouv. Voronej).
85. Шмитовка	Величко	34.1	28.0	27.9	24.0	24.8	30.0	31.0	24.8	27.0	31.0	42.0	43.4	Velitchko.	85. Chmitovka.
86. Гриноуцы	Величко	52.7	36.4	40.3	36.0	40.3	36.0	58.9	40.3	27.0	31.0	36.0	71.3	Velitchko	86. Grinooutsy.
87. Кишиневъ, училище винодѣлія.	Величко	—	47.6	49.6	42.0	49.6	60.0	52.7	40.3	36.0	40.3	45.0	74.4	Velitchko.	87. Kichinev, école d'oenologie.
88. Елисаветградъ	Величко	77.5	53.2	55.8	51.0	55.8	54.0	46.5	49.6	48.0	49.6	72.0	74.4	Velitchko.	88. Elisavetgrad.
89. Мигея	Величко	55.8	42.0	37.2	45.0	55.8	57.0	46.5	49.6	39.0	40.3	60.0	65.1	Velitchko.	89. Migeïa.
90. Сагайдакъ	Величко	46.5	56.0	52.7	51.0	74.4	84.0	83.7	74.4	45.0	52.7	60.0	62.0	Velitchko.	90. Sagaïdak.
91. Бузиновскій питомникъ.	Величко	62.0	44.8	31.0	15.0	18.6	27.0	18.6	24.8	27.0	37.2	60.0	62.0	Velitchko.	91. Bouzinovskiï Pitomnik.
92. Херсонъ, опытное поле.	Величко	46.5	25.2	27.9	27.0	27.9	27.0	24.8	24.8	24.0	27.9	36.0	43.4	Velitchko.	92. Kherson, station agronomique.
93. Одесса, опытное поле.	Величко	46.5	33.6	31.0	36.0	40.3	39.0	31.0	34.1	42.0	31.0	39.0	49.6	Velitchko.	93. Odessa, station agronomique.
94. Екатеринославъ	Величко	99.2	36.4	37.2	36.0	34.1	51.0	—	—	—	52.7	54.0	80.6	Velitchko.	94. Ekaterinoslav.
95. Александровка-Покровское.	Величко	74.4	39.2	21.7	33.0	31.0	30.0	34.1	31.0	21.0	34.1	45.0	52.7	Velitchko.	95. Alexandrovka-Pokrovskoe.
96. Маріупольское лѣсничество, степная станція.	Величко	49.6	47.6	46.5	42.0	49.6	48.0	49.6	49.6	39.0	49.6	42.0	62.0	Velitchko.	96. Marioupolskoe verderie, station dans la steppe.
97. Маріуполь	Величко	37.2	30.8	34.1	24.0	31.0	30.0	18.6	—	18.0	31.0	30.0	49.6	Velitchko.	97. Marioupol.
98. Персіяновка	Величко	68.2	36.4	31.0	24.0	43.4	54.0	37.2	34.1	18.0	34.1	39.0	49.6	Velitchko.	98. Persiïanovka.
99. Оранжерейный промыселъ.	Величко	55.8	44.8	31.0	33.0	37.2	24.0	37.2	34.1	36.0	34.1	36.0	40.3	Velitchko.	99. Oranjereïnyï Promysel.

СТАНЦІИ.	ГЕЛІО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HELIO-GRAPHE.	STATIONS.
100. Лукьяновская сельско-хоз. школа.	Величко . .	62.0	42.0	43.4	33.0	43.4	36.0	40.3	37.2	30.0	—	—	—	Velitchko. .	100. Loukïanovskaïa, école agricole.
101. Обиточенская сельско-хоз. школа.	Величко . .	68.2	44.8	34.1	24.0	21.7	18.0	18.6	24.8	21.0	27.9	36.0	77.5	Velitchko. .	101. Obitotchenskaïa, école agricole.
102. Джекенлынская дача.	Величко . .	49.6	36.4	37.2	36.0	40.3	30.0	27.9	24.8	24.0	21.7	30.0	40.3	Velitchko. .	102. Djekenlynskaïa Datcha.
103. Арма-Эли.	Величко . .	—	—	31.0	30.0	24.8	30.0	31.0	40.3	—	34.1	33.0	58.9	Velitchko. .	103. Arma-Eli.
104. Карасубазаръ. . . .	Величко . .	31.0	—	—	21.0	34.1	30.0	34.1	27.9	24.0	24.8	27.0	27.9	Velitchko. .	104. Karasoubazar.
105. Ѳеодосійское лѣсничество.	Величко . .	46.5	30.8	34.1	36.0	43.4	36.0	34.1	27.9	24.0	31.0	33.0	31.0	Velitchko. .	105. Feodosiïskoe verderie.
106. Магарачъ.	Кемпбеля. .	68.2	58.8	102.3	96.0	86.8	96.0	93.0	86.8	84.0	80.6	63.0	58.9	Campbell . .	106. Magaratch.
107. Ай-Петри.	Кемпбеля. .	46.5	44.8	62.0	45.0	34.1	—	—	27.9	45.0	55.8	39.0	40.3	Campbell . .	107. Aï-Petri.
108. Тобольская сельско-хоз. школа.	Величко . .	80.6	61.6	52.7	51.0	77.5	84.0	74.4	52.7	48.0	65.1	72.0	74.4	Velitchko. .	108. Tobolskaïa, école agricole.
109. Старо-Сидорово . . .	Кемпбеля.	*96.0*	72.8	86.8	105.0	99.2	99.0	96.1	96.1	96.0	83.7	54.0	40.3	Campbell . .	109. Staro-Sidorovo.
110. Уральская сельско-хоз. школа.	Величко . .	31.0	33.6	21.7	30.0	37.2	54.0	46.5	37.2	30.0	31.0	48.0	49.6	Velitchko. .	110. Ouralskaïa, école agricole.
111. Уральскъ, реальное училище.	Величко . .	37.2	36.4	37.2	60.0	71.3	69.0	86.8	68.2	48.0	40.3	42.0	37.2	Velitchko. .	111. Ouralsk, école réale.
112. Тургай.	Кемпбеля. .	—	—	—	—	71.3	72.0	68.2	49.6	96.0	52.7	42.0	—	Campbell .	112. Tourgaï.
113. Каинскъ, уѣздное училище.	Величко . .	105.4	70.0	68.2	66.0	62.0	69.0	62.0	43.4	42.0	62.0	—	—	Velitchko. .	113. Kainsk, école.
114. Зыряновскій рудникъ.	Величко . .	—	53.2	62.0	48.0	71.3	87.0	86.8	65.1	51.0	55.8	60.0	58.9	Velitchko. .	114. Zyrïanovskiï Roudnik.
115. Усолье	Кемпбеля. .	—	—	81.9	120.9	92.5	82.4	80.4	75.0	71.4	40.8	111.6	137.6	Campbell . .	115. Ousolïe.
116. Голоустное	Величко . .	66.6	55.1	31.7	13.4	42.3	45.3	43.6	25.6	23.9	29.9	106.2	87.4	Velitchko. .	116. Golooustnoe. .
117. Чита.	Величко . .	43.6	37.3	36.2	36.0	40.8	30.8	53.6	27.1	38.9	49.2	56.0	85.0	Velitchko. .	117. Tchita.
118. Акатуй.	Величко . .	79.6	81.5	44.3	42.8	42.4	43.3	60.9	44.1	43.0	36.9	103.2	81.6	Velitchko. .	118. Akatouï.
119. Екатеринодаръ, городское училище.	Величко . .	*99.2*	*95.2*	52.7	48.0	55.8	54.0	43.4	40.3	51.0	68.2	72.0	77.5	Velitchko. .	119. Ekaterinodar.
120. Желѣзноводскъ. . .	Кемпбеля. .	49.6	47.6	*77.5*	72.0	68.2	66.0	62.0	46.5	*69.0*	49.6	36.0	52.7	Campbell . .	120. Jeleznovodsk.
121. Пятигорскъ.	Кемпбеля. .	49.6	50.4	55.8	*54.0*	55.8	*54.0*	46.5	—	69.0	43.4	39.0	49.6	Campbell . .	121. Pïatigorsk.
122. Ессентуки	Кемпбеля. .	49.6	*44.8*	*65.1*	*54.0*	49.6	75.0	*65.1*	49.6	57.0	68.2	45.0	*65.1*	Campbell . .	122. Essentouki.
123. Кисловодскъ	Кемпбеля. .	65.1	67.2	*80.6*	*90.0*	*80.6*	84.0	80.6	89.9	*99.2*	74.4	72.0	65.1	Campbell . .	123. Kislovodsk.
124. Кизляръ	Величко . .	71.3	*61.6*	55.8	42.0	43.4	60.0	43.4	40.3	—	—	24.0	—	Velitchko. .	124. Kizlïar.
125. Темиръ-Ханъ-Шура.	Величко . .	48.0	39.2	46.5	30.0	43.4	36.0	27.9	23.2	24.0	24.8	36.0	55.8	Velitchko. .	125. Temir-Khan-Choura.
126. Гудауръ	Величко . .	65.1	*47.6*	49.6	33.0	52.7	45.0	46.5	37.2	30.0	34.1	—	62.0	Velitchko. .	126. Goudaour.
127. Абасъ-Туманъ. . .	Величко . .	93.0	81.2	86.8	99.0	114.7	99.0	108.5	*108.5*	87.0	80.6	84.0	93.0	Velitchko. .	127. Abas-Touman.
128. Караязы	Величко . .	43.4	33.6	27.9	33.0	40.3	39.0	24.8	21.7	27.0	27.9	21.0	46.5	Velitchko. .	128. Karaïazy.
129. Асхабадъ.	Величко . .	18.6	25.2	—	42.0	46.5	51.0	49.6	37.2	33.0	31.0	42.0	31.0	Velitchko. .	129. Askhabad.
130. Байрамъ-Али	Кемпбеля. .	24.8	33.6	68.2	54.0	34.1	30.0	27.9	31.0	57.0	43.4	21.0	34.1	Campbell . .	130. Baïram-Ali.
131. Гинду-Куштъ. . . .	Кемпбеля. .	24.8	28.0	49.6	66.0	24.8	27.0	24.8	21.8	48.0	43.4	30.0	21.8	Campbell . .	131. Gindou-Koucht.
132. Шеденъ	Величко . .	—	64.4	46.5	—	—	—	—	—	30.0	27.9	33.0	21.8	Velitchko. .	132. Cheden.
133. С.-Петербургъ, фарфоровый заводъ.	Величко . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49.6	48.0	40.3	Velitchko. .	133. St.-Pétersbourg, fabrique de porcelaine.
134. Покровская сельско-хоз. школа.	Величко . .	—	—	—	—	—	60.0	58.9	46.5	39.0	71.3	60.0	31.0	Velitchko. .	134. Pokrovskaïa, école agricole.
135. Златоустъ.	Величко . .	—	—	—	—	—	—	62.0	55.8	60.0	46.5	60.0	62.0	Velitchko. .	135. Zlatooust.
136. Челябинскъ (мельница).	Кемпбеля.	—	—	—	—	—	84.0	83.7	62.0	81.0	71.3	—	*75.4*	Campbell . .	136. Tchelïabinsk, moulin.
137. Шпола.	Величко . .	62.0	33.6	31.0	45.0	—	—	—	—	—	—	54.0	96.1	Velitchko. .	137. Chpola.
138. Дьячково.	Кемпбеля. .	—	—	—	—	—	—	—	43.4	72.0	62.0	48.0	49.6	Campbell . .	138. Dïatchkovo.
139. Рециковщина. . .	Величко . .	34.1	25.2	—	39.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko. .	139. Retsikovchtchina.
140. Кучеровъ хуторъ . .	Величко . .	58.9	33.6	21.7	33.0	27.9	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko. .	140. Koutcherov Khoutor.
141. Новотаволжанка. . .	Величко . .	80.6	67.2	40.3	60.0	—	—	—	—	—	93.0	96.0	83.7	Velitchko.	141. Novotavoljanka.
142. Искрисковщина. . .	Величко . .	—	—	—	—	—	42.0	34.1	31.0	30.0	31.0	—	—	Velitchko. .	142. Iskriskovchtchina.
143. Комисаровка	Величко . .	77.5	39.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko. .	143. Komisarovka.
144. Ялта.	Кемпбеля. .	—	—	—	—	—	—	77.5	62.0	72.0	65.1	51.0	49.6	Campbell . .	144. Ialta.
145. Красноярскъ	Кемпбеля. .	—	—	—	—	—	—	—	59.4	111.1	61.0	56.5	127.9	Campbell . .	145. Krasnoïarsk.
146. Атбасарская сельско-хоз. школа.	Величко . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60.0	86.8	Velitchko. .	146. Atbasarskaïa, école agricole.
147. Атбасаръ.	Кемпбеля.	—	—	—	—	—	—	77.5	*58.0*	78.0	80.6	48.0	74.4	Campbell . .	147. Atbasar.
148. Иткульскій заводъ. .	Величко . .	68.2	50.4	49.6	48.0	77.5	72.0	—	—	—	—	—	—	Velitchko. .	148. Itkoulskiï Zavod.
149. Боровыя Озера . . .	Величко . .	—	—	—	—	46.5	36.0	—	40.3	54.0	74.4	132.0	*87.0*	Velitchko. .	149. Borovyïa Ozera.
150. Гродеково.	Кемпбеля. .	—	—	—	—	—	—	—	24.8	54.0	71.3	—	—	Campbell . .	150. Grodekovo.
151. Сакарскій питомникъ.	Величко . .	46.5	33.6	21.7	27.0	24.8	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko. .	151. Sakarskiï Pitomnik.
152. Житоміръ, 1902 г. . .	Величко . .	—	—	—	—	—	51.0	43.4	55.8	39.0	49.6	96.0	99.2	Velitchko. .	152. Jitomir, 1902.

Алфавитный списокъ станцій,

наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ помѣщены въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Абасъ-Туманъ	Тифлисская	Фельдшеръ М. Ю. Бауэръ	41°45′	42°50′	1260	1.1	127
Ай-Петри	Таврическая	В. А. Шумовъ	44 28	34 5	1180	1.4	107
Акатуй	Забайкальская обл.	К. Н. Езіоровскій (I—VIII) и Н. И. Лузинъ (IX—XII)	51 3	117 46	830	1.3	118
Александровка - Покровское.	Екатеринославская	Учитель Гнѣдинской сельско-хоз. школы В. А. Васильевъ (I—II, V—VIII), учитель М. Н. Яковлевъ (III—IV), Ѳ. И. Шерстюкъ (IX—XII) и Г. П. Фіалковскій (XII).	47 58	36 14	89	1.1	95
Арма-Эли	Таврическая	М. И. Поляковъ	45 11	35 37	150	?	103
Асхабадъ	Закаспійская обл.	Священникъ о. М. Б. Колобовъ (I—VIII), діаконъ о. Г. И. Пискуновъ (I—XI) и воспитатель пансіона мужской гимназіи М. И. Эсмонтъ (XI—XII).	37 57	58 23	226	6.0 (I-XI) 5.2 (XI-XII)	129
Атбасарская сельско-хозяйственная школа.	Акмолинская обл.	Преподаватель П. А. Пивоваровъ	51 57	68 33	295	7.1	146
Атбасаръ	Акмолинская обл.	Учитель А. П. Потанинъ	51 49	68 22	280	9.6	147
Бабаево. Гурьевская сельско-хоз. школа.	Калужская	Священникъ о. П. С. Воскресенскій и ученикъ И. П. Лапшинъ (III—XII).	54 44	36 30	200	4.3 (I-V) 7.9 (VI-XII)	39
Байрамъ-Али	Закаспійская обл.	С. П. Перковскій, Г. И. Трандафиръ (I) и Ф. И. Стегуновъ (II—XII).	37 40	62 5	239	0.9	130
Белебеевская сельско-хозяйственная школа.	Уфимская	Преподаватель А. И. Старыгинъ	53 55	54 38	281	1.1	28
Благодатка	Пермская	П. А. Вершининъ, Кор. Н. Г. Ф. О. и Е. И. Бѣляевъ.	58 17	59 45	309	7.0	14
Бобруйскъ	Минская	Учитель школы садоводства, огородничества и пчеловодства Ф. И. Рымшо.	53 8	29 15	163	6.9	37
Богородицкое	Курская	И. А. Пульманъ, Кор. Н. Г. Ф. О., В. П. Иньшинъ (I и III—XII) и И. П. Иньшинъ (IV—XII).	51 10	37 21	222	5.4	70
Богородицкъ, сельско-хозяйственное училище.	Тульская	Преподаватель Д. И. Ивановъ, П. И. Барышевъ, В. П. Сергованцевъ и ученики училища.	53 47	38 7	228	1.5	41
Большое	Рязанская	Управляющій сельско-хозяйственною школою В. В. Долинъ, А. Д. Маркинъ (I—X) и г. Романовъ (XI—XII).	54 9	39 44	140	4.5	43
Борисовка	Курская	П. И. Вергилесовъ (I), И. И. Мухинъ (II—IX и XI—XII) и I. Ѳ. Суровицкій (X).	50 38	36 6	180	2.3	73
Боровыя Озера	Томская	П. Г. Алексѣевъ	51 45	80 20	158	4.4	149
Бузиновскій питомникъ	Бессарабская	П. А. Форъ	46 45	30 0	130	2.1	91
Бусаны (Заполье)	С.-Петербургская	Завѣдывающій станціею Ю. Ю. Сохоцкій, Кор. Н. Г. Ф. О. и М. И. Бергманъ.	58 31	29 54	68	6.6 (I-XI) 16.4 (XI-XII)	6
Бѣлая Криница	Волынская	Учитель сельскохозяйственной школы Н. Ф. Любочка.	50 8	25 44	230	0.9	48
Варшава	Варшавская	Астрономическая обсерваторія	52 13	21 2	121	22.0 [V]	32
Василевичи, 1902 и 1903 гг.	Минская	М. О. Гедеманъ, Кор. Н. Г. Ф. О. и Б. Л. Чайковскій	52 16	29 48	139	1.0 (1902 I-1903 2.0 (VI), 2.1 (VII-	38
Виндавскій портъ	Курляндская	В. А. Ададуровъ (I—II) и Н. Т. Касаткинъ (III—XII) подъ руководствомъ начальника работъ инженера М. А. Шистовскаго, Кор. Н. Г. Ф. О.	57 24	21 34	4	22.9 (I-VIII) [XII) 16.5 (VIII-XII)	3
Волчанскъ	Харьковская	Священникъ о. I. Н. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и учитель Н. Ѳ. Ивановъ.	50 17	36 57	108 (I-VII) 110 (VII-XII)	3.6 (I-V) 6.1 (V-XII)	76
Вышній Волочокъ	Тверская	Воспитатель училища кондукторовъ путей сообщенія К. П. Ладыгинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	57 35	34 34	167	14.6	9
Вятка, сельско-хозяйственная станція.	Вятская	Завѣдывающій опытною сельско-хоз. станціею С. Н. Косаревъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. Н. Шишокинъ (I—VIII), г. И. Кузминъ (IX), г. Л. Кузминъ (X) и В. Л. Кузминъ (XI—XII).	58 36	49 41	161	13.5	11
Гинду-Куштъ	Закаспійская обл.	М. К. Некрашевичъ	37 19	62 20	259	0.8	131
Голоустное	Иркутская	И. Н. Веселовъ	52 1	105 27	459	1.0	116
Гольдингенъ	Курляндская	Преподаватель учительской семинаріи В. В. Карповъ и воспитанники.	56 58	21 58	42	17.4	4
Гриноуцы	Бессарабская	Управляющій сельскохоз. школою А. А. Славинскій, Кор. Н. Гл. Ф. О., I. Г. Смольницкій (I—II) и К. Ѳ. Севаевъ (III—XII).	48 17	27 18	252	1.4	86
Гродеково	Приморская обл.	Врачъ вѣтки Уссурійской жел. дороги Г. Г. Ѳедоровъ.	44 22	131 20	192	2.5	150
Груздево	Владимірская	Учитель А. И. Шмелевъ	56 35	41 53	100	6.1	23
Гудауръ	Тифлисская	Техникъ П. М. Золотинскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	42 28	44 28	2204	0.9	126
Дергачи	Харьковская	Директоръ землед. училища князь Ф. Д. Макуловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и И. А. Минько.	50 4	36 9	116	5.1	77

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная.	Харьковская . . .	Лѣсничій К. И. Юницкій, Кор. Н. Г. Ф. О и лѣсные кондукторы: С. А. Головня (I—III), Е. К. Коноваловъ-Ковальскій (IV) и Ѳ. Г. Коваленко (V—XII).	49° 3′	39°48′	155	2.5	79
Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная.	Харьковская . . .	Лѣсничій К. И. Юницкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и лѣсные кондукторы: г. С. Шупенко (I—II) и Е. К. Коноваловъ-Ковальскій (III—XII).	49 5	39 20	57	1.6	80
Джекенлынская дача . .	Таврическая . . .	А. А. Классенъ (I—IV) и I. В. Пеннеръ (V—XII) . .	46 41	35 33	50	1.4	102
Дьячково.	Полтавская	I. А. Юревичъ и П. Т. Бѣланъ	49 41	34 15	152	3.8	138
Екатериновка.	Курская	Н. П. Евдокимовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—X), Н. Г. Русановъ (I—II, V—VI) и И. Н. Соловьевъ (III, X—XII).	51 29	37 20	188	1.5	68
Екатеринодаръ, городское училище.	Кубанская обл. . .	Г. С. Медепикъ и А. Н. Вартапетовъ	45 2	38 56	34	6.2	119
Екатеринославъ.	Екатеринославская	Преподаватель И. Я. Акинфіевъ и ученики реальнаго училища.	48 27	35 4	79	5.5	94
Елисаветградъ	Херсонская	Преподаватель реальнаго училища П. П. Ефимовъ, И. Н. Грановскій и г. Кулешъ.	48 31	32 17	123	15.3	88
Ессентуки	Терская обл. . . .	Фельдшеръ И. Р. Гурко	44 2	42 51	616	1.3	122
Желѣзноводскъ.	Терская обл. . . .	Фельдшеръ Я. С. Дергачъ	44 8	43 2	637	6.3	120
Житоміръ, 1903 и 1902 гг.	Волынская	Преподаватель гимназіи М. П. Кудрицкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученики 1-й гимназіи.	50 15	28 40	222	10.0	47 152
Згуровка	Полтавская	В. Г. Громъ-Жеведенко, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 30	31 46	139	3.6	58
Златоустъ	Уфимская	А. Г. Баталовъ	55 10	59 41	458	13.8	135
Зміево	Казанская	Завѣдывающій Чистопольскимъ опытнымъ полемъ Д. И. Дьяковъ.	55 24	50 43	150	6.7	25
Зміевское опытное поле (Асѣевка).	Харьковская . .	Инструкторъ опытнаго поля Е. И. Дѣдуховъ . . .	49 22	36 41	172	1.0	78
Золотоноша, сельско-хозяйственная школа.	Полтавская	Управляющій школою М. Д. Семеновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и М. А. Перековецъ.	49 40	32 3	120	2.0	62
Золотоноша, станція земства.	Полтавская	Ѳ. М. Безверхій	49 40	32 3	120	6.0	61
Зыряновскій рудникъ . .	Томская	А. В. Ивановъ, И. С. Софроновъ и С. Г. Свѣтоносовъ	49 43	84 16	450	4.9	114
Ивангородъ.	Люблинская. . . .	Крѣпостное воздухоплавательное отдѣленіе	51 34	21 51	116	5.5	33
Ивановская опытная станція (Пархомовка).	Харьковская . . .	Н. Ѳ. Ларюшкинъ (I—IV и VIII—X), г. Рожественскій (XI—XII), Я. Е. Коваленко (V—VII и XI) и г. Кисилевъ (XII).	50 24	35 50	150	2.1	74
Ивановскій хуторъ (Янковъ Рогъ).	Харьковская . . .	М. П. Архангельскій, Я. А. Чергинецъ (I) и Г. Я. Грищенко (XI—XII).	50 22	35 9	168	3	75
Искрисковщина.	Харьковская . . .	В. Д. Кольинъ	51 15	34 23	190	1.8	142
Иткульскій Заводъ . . .	Томская	Учитель А. А. Бѣдняковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. . . .	52 41	84 37	192	5.0	148
Казачье	Курская	А. С. Балабановъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 49	36 53	226	1.9 (III-VIII) 7.7 (VIII-XII)	71
Каинскъ, уѣздное училище.	Томская	Смотритель училища А. А. Аргуновъ, Кор. Н. Г. Ф. О.	55 27	78 18	112	5.0	113
Каменная Степь.	Воронежская . . .	Лѣсничій Н. А. Михайловъ и А. В. Баціевъ	51 3	40 42	188	1.3	82
Карасубазаръ.	Таврическая . . .	П. Г. Моргулисъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	45 3	34 37	185	4.2	104
Караязы	Тифлисская. . . .	Ѳ. И. Бажуловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	41 27	45 6	305	3.2	128
Кизляръ	Терская обл. . . .	Учитель Г. Б. Ананьевъ, Кор. Н. Г. Ф. О.	43 51	46 42	—6	5.0	124
Кирилловъ	Новгородская. . .	А. И. Колмовскій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и г. Н. Богдановъ (VI).	59 52	38 23	125	10.2	7
Кисловодскъ	Терская обл. . . .	Фельдшеръ В. П. Зажницкій	43 54	42 42	817	8.4	123
Кишиневъ, училище виноделія.	Бессарабская . . .	Н. В. Кисса, Кор. Н. Гл. Ф. О. и М. Г. Лупановъ. .	46 59	28 51	96	4.1 (I-VII) 8.4 (VIII-XII)	87
Ключевскій хуторъ . . .	Самарская	Б. Н. Карамзинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	53 42	52 40	180	8.8	45
Комисаровка	Екатеринославская	Преподаватели Верхнеднѣпровской сельско-хозяйственной школы В. А. Равичъ (I—VI) и К. М. Гибшманъ (VII—XII).	48 27	33 51	104	1.5	143
Конь-Колодезь	Воронежская . . .	В. А. Здановскій	52 8	39 10	119	2.7	81
Коростышевъ.	Кіевская	Директоръ учительской семинаріи г. Николайчикъ, наставникъ г. Синегубъ и ученики.	50 19	29 3	175	6.4	52
Короча	Курская	Уѣздный земскій агрономъ г. Долинино-Иванскій и практиканты опытнаго поля К. П. Родэ и г. К. Тимофеевъ (X—XI).	50 49	37 12	217	1.5	72
Котлованъ	Тверская	Полковникъ Е. В. Харитоновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. .	58 5	34 54	158	7.4	8
Красноуфимскъ, 1902 г. и 1903 г.	Пермская	Я. И. Зотинъ	56 38	57 41	244	2.2	17
Красноярскъ	Енисейская	Докторъ П. Н. Коноваловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и фельдшеръ С. В. Тонкихъ.	56 1	92 52	158	?	145
Красный Холмъ.	Московская. . . .	Завѣдывающій Клинскимъ опытнымъ полемъ А. А. Дядюша.	56 11	36 45	204	9.7	22
Курскъ.	Курская	Завѣдывающій Семеновскою Обсерваторіею губернскаго земства П. Г. Поповъ, Кор. Н. Г. Ф. О. и воспитан. учит. семинаріи.	51 45	36 12	236	22.0	65

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Кучеровъ хуторъ	Курская	А. В. Бѣльскій, Кор. Н. Гл. Ф. О., И. О. Руденко (I—VI), С. П. Гридинъ (VII—VIII) и М. И. Копыринъ (IX—X).	51° 1′	35°25′	210	3.6	140
Лубны, гимназія.	Полтавская. . . .	Инспектора гимназіи С. С. Чемолосовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VI) и Д. А. Кошлаковъ (VII—XII).	50 1	33 2	162	20.5	59
Лубны, сельско-хозяйственная школа.	Полтавская	Т. Д. Потаповъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	49 59	33 0	134	11.6	60
Лукьяновская сельскохозяйственная школа.	Таврическая . . .	В. Е. Громеко и ученикъ г. Мирошниченко	46 45	33 36	36	2.1	100
Магарачъ.	Таврическая . . .	Лаборантъ химич. лабораторіи Н. М. Казариновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	44 32	34 13	80	0.9	106
Малый Узень.	Самарская	В. В. Чесноковъ	50 31	47 37	39	7.5	46
Маріина Горка	Минская	Управляющій сельско-хозяйственною школою Н. Д. Гусевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., Я. Д. Калашниковъ и П. Н. Кравченко.	53 26	28 18	176	10.7	36
Маріуполь	Екатеринославская	Преподаватель М. И. Кустовскій, Кор. Н. Гл. Ф. О., П. Н. Гуссаковскій и ученики гимназіи.	47 6	37 34	71	11.0	97
Маріупольское лѣсничество, степная станція.	Екатеринославская	Лѣсничій Г. Н. Высоцкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и лѣсной кондукторъ Т. М. Милащенко.	47 39	37 30	280	1.3	96
Мартыновка	Кіевская	А. М. Березовская, Кор. Н. Гл. Ф. О.	49 38	31 17	104	3.6	53
Мензелинская сельско-хозяйственная школа.	Уфимская.	М. М. Витавскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	55 39	53 5	80	2.1	26
Мигея. Сельско-хоз. школа.	Херсонская	Преподаватель Г. Н. Козловскій, ученикъ Д. Е. Антоненко (I—IX) и В. Е. Чуйко (X—XI).	48 2	30 57	90	6.4	89
Минскъ (городъ)	Минская	Врачъ А. Ф. Недзьведзкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. . . .	53 54	27 33	220	16.2	35
Мыхуже	Ковенская	А. О. Даукшо, Кор. Н. Гл. Ф. О.	55 31	21 38	40	3.2	18
Нартасъ, сельско-хозяйственная школа.	Вятская	Г. П. Корсакъ, К. И. Моховъ (I—VII) и Ѳ. Д. Малинкинъ (VIII—XII).	56 46	49 54	140	11.0	12
Новое Королево	Витебская	А. С. Бялыницкій-Бируля, Кор. Н. Гл. Ф. О., Е. К. Бѣлошабская (I—V) и Н. А. Бѣлецкая (VI—XII).	55 9	30 28	236	11.2	19
Новотаволжанка.	Курская	П. С. Птахинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 21	36 50	115	1.2	141
Обиточенская сельско-хозяйственная школа.	Таврическая . . .	К. А. Михаловскій и ученики школы	47 8	36 27	200	1.1	101
Одесса, опытное поле . .	Херсонская	Директоръ опытнаго поля В. Г. Ротмистровъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., К. Н. Верзиловъ (I—VII и IX—XII) и В. С. Полукаровъ (VIII).	46 30	30 40	50	2.0	93
Оранжерейный промыселъ	Астраханская. . .	А. Ф. Артемьевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	45 51	47 34	—20	5.2	99
Оренбургъ	Оренбургская . . .	Преподаватель Н. М. Морозовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и Ф. А. Гумилевскій.	51 45	55 6	114	16.6	30
Осовецъ	Гродненская . . .	Чины крѣпостного воздухоплавательнаго отдѣленія.	53 29	22 38	114	9.7	34
Остахово	Вологодская. . . .	Управляющій сельско-хоз. школою В. И. Спиринъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	59 28	39 26	150	{ 8.5 (I-IX) 3.7 (IX-XII) }	2
Павловскъ	Воронежская . . .	Учителя: М. И. Скрябинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., М. Н. Губинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—II), И. Д. Кузмичевъ (VII—VIII), Н. М. Бѣльниковъ (VII—VIII) и Н. Н. Яблоновская (I—VI и IX—XII).	50 27	40 6	77	4.3	84
Пажень.	Орловская	В. М. Зиборовъ	52 35	38 28	150	2.1	40
Пермь	Пермская.	Ѳ. Н. Панаевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. Ѳ. Панаевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	58 1	56 16	159	12.0	15
Персіяновка	Область Войска Донского .	Завѣдывающій опытнымъ полемъ Донского Общества сельскаго хозяйства И. Д. Колесниковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., П. М. Кравцовъ (I—XI) и г. Брезгуновъ (XII).	47 32	40 7	22	0.9	98
Плисково - Андрушевскій заводъ.	Кіевская	Ф. В. Добровольскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	49 20	29 10	249	1.8	54
Плоти	Подольская	Князь П. П. Трубецкой, Кор. Н. Гл. Ф. О. и М. Ѳ. Зволинскій.	47 57	29 10	143	1.6	51
Погожее	Курская	И. П. Бѣленковъ	51 36	37 16	235	{ 2.1 (I-VI) 2.0 (VI-XII) }	66
Покровская сельско-хозяйственная школа.	Смоленская. . . .	Н. Н. Лукьяновъ и П. Ѳ. Кастыркинъ.	55 5	33 58	250	2.8	134
Полибино.	Самарская	Инженеръ А. Н. Карамзинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. . .	53 44	52 56	108	5.6	44
Половинкино	Ярославская . . .	И. Н. Ельчаниновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., г. Шаховъ (I—V) и г. Кодокъ (VI—XII).	57 38	39 10	175	14.7	10
Полтава, опытное поле, 1900 и 1903 гг.	Полтавская	Директоръ опытнаго поля Ю. Ю. Соколовскій, Кор. Н. Гл. Ф. О., Т. И. Ждановъ (I—VIII 1900), П. Д. Макаренко (X—XII 1900) и Т. Д. Вовчокъ (1903 г.)	49 35	34 34	160	1.2	63
Пятигорскъ.	Терская обл. . . .	Фельдшеръ В. В. Кривцовъ	44 3	43 5	523	6.2	121
Рециковщина	Полтавская	А. Л. Балабанъ	49 52	31 59	110	8.0	139
Сагайдакъ	Херсонская	И. В. Дробовскій	47 53	32 38	93	3.0	90
Сагуны.	Воронежская . . .	Г. А. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и А. А. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 36	39 43	206	4.7	83
Сакарскій питомникъ . .	Кутаисская	Агрономъ К. Н. Гораевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и садовникъ И. Л. Цинадзе.	42 8	43 1	148	2.1	151
С.-Петербургъ. Н. Г. Ф. О.	С.-Петербургская .	Николаевская Главная Физическая Обсерваторія. .	59 56	30 16	5	23	5

СТАНЦІЯ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
С.-Петербургъ. Фарфоровый заводъ.	С.-Петербургская	П. Н. Семеновъ	59°53′	30°27′	7	5.7	133
Сарапулъ	Вятская	Преподаватель реальнаго училища А. И. Батаноговъ и ученики училища.	56 28	53 49	119	13	13
Среднія Апочки	Курская	Б. И. Шаталовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	51 31	37 42	280	5.9	67
Старо-Сидорово	Тобольская	А. Н. Балакшинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и К. А. Ванюковъ.	55 26	65 10	112	2.1	109
Сувалки	Сувалкская	В. Т. Шацкій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	54 6	22 56	177	1.2	31
Суджа, опытное поле	Курская	Г. В. Скрамтаевъ	51 11	35 16	150	5.0	69
Талицкій Заводъ	Пермская	Преподаватель лѣсной школы В. И. Иноземцевъ и воспитанники школы.	57 0	63 44	107	10.7	16
Темиръ-Ханъ-Шура	Дагестанская обл.	Воспитатель Л. А. Яременко и ученики реальнаго училища.	42 49	47 7	475	10.9	125
Тобольская сельско-хозяйственная школа	Тобольская	Н. И. Вентцеръ	58 18	68 16	108	6.5	108
Троицкъ	Оренбургская	Преподаватель С. В. Ржаницынъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. А. Карамышевъ (VII—VIII) и другіе ученики гимназіи.	54 5	61 33	175	2.4	29
Тургай	Тургайская обл.	Ветеринарный врачъ Н. Д. Штанге	49 38	63 27	130	6.0	112
Умань	Кіевская	Инспекторъ землед. училища В. А. Поггенполь, Кор. Н. Гл. Ф. О., В. П. Максимчикъ (I—XI) и Я. И. Марьенко (XI—XII).	48 45	30 13	216	2.4	55
Уральская сельско-хозяйственная школа.	Уральская обл.	Преподаватель М. Н. Зуевъ и ученики школы	51 15	51 17	34	2.6	110
Уральскъ, реальное училище.	Уральская обл.	Директоръ училища П. И. Свѣшниковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., письмоводитель г. Хомяковъ и сторожъ Борисовъ.	51 12	51 22	38	3.9	111
Усолье	Иркутская	А. Ф. Ольшевскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	52 44	103 42	421	?	115
Успенская сельско-хозяйственная школа.	Владимірская	Преподаватели Н. Е. Кашинцевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VII), Н. Л. Мирусевъ (VIII—XII), В. И. Лозовъ (VIII—XII) и ученики школы.	56 38	39 12	239	2.9	24
Уфа	Уфимская	К. Л. Захаревскій, М. П. Бобровъ (I—V) и Д. Г. Герасимовъ (VI—XII).	54 43	55 56	174	16.0	27
Уютное	Курская	Членъ уѣздной земской управы Ѳ. П. Вангенгеймъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	52 4	35 5	159	2.5	64
Фленово. Талашкинская сельско-хозяйственная школа.	Смоленская	Преподаватель И. И. Истоминовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., В. А. Ярошевичъ (VI—IX), С. Н. Второвъ (IX) и ученики школы.	54 40	32 11	196 (I-V) 200 (V-XII)	6.8 (I-V) 6.3 (V-XII)	20
Халила	Выборгская	К. Ф. Левандовскій (I—V) и П. И. Кораблевъ (V—XII).	60 22	29 7	52	26.0	1
Херсонъ, опытное поле	Херсонская	Завѣдывающій опытнымъ полемъ Ф. Б. Яновчикъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и г. Гутникъ (II).	46 38	32 37	20	5.1	92
Челябинскъ. Мельница А. В. Кузнецова.	Оренбургская	А. В. Кузнецовъ и П. Д. Храмовъ	55 10	61 19	212	12.1	136
Червонное, 1902 и 1903 гг.	Волынская	П. А. Сиверцевъ	50 1	28 50	225	4.3	49
Чита	Забайкальская обл.	М. П. Павловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VIII) и П. Н. Рябининъ (IX—XII).	52 2	113 30	685	5	117
Шанталово. Плещеевская сельско-хозяйственная школа.	Смоленская	М. Д. Папковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VII) и А. П. Цегельниченко (VIII—XII).	54 13	32 34	192	7.8	21
Шатиловская опытная станція.	Тульская	Завѣдывающій сельско-хоз. опытною станціею В. В. Винеръ, Кор. Н. Гл. Ф. О., П. О. Веселовъ, А. Н. Багоцкій (I—IV) и П. В. Халчевъ (IV—XII).	53 0	37 23	245	10.0	42
Шеденъ	Курляндская	И. Х. Зингбергъ	56 51	22 22	150	8.0	132
Шмитовка	Саратовская	Управляющій Вольскою сельско-хоз. школою. г. Граціановъ и А. С. Павловскій.	52 34	46 39	250	9.2	85
Шостенскій Заводъ	Черниговская	Н. С. Коноваловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и гг. Мужило и Приходько.	51 52	33 30	158	10.6	56
Шпола	Кіевская	Учитель А. Д. Воскресенскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	49 0	31 23	153	5.7	137
Щастновка. Майновская сельско-хозяйственная школа.	Черниговская	П. И. Саулескалнъ (I—IX), П. К. Рымаревъ (X—XI) и В. В. Скубинъ (XII).	50 39	31 30	134	6.7	57
Ялта	Таврическая	В. С. Пракайтисъ (VIII—XII) и В. С. Тустановскій (VI—VIII).	44 30	34 11	4	?	144
Ялтушковъ	Подольская	И. С. Вольскій	48 59	27 29	312	2.4	50
Янковъ Рогъ см. Ивановскій хуторъ	Харьковская						
Ѳеодосійское лѣсничество	Таврическая	Лѣсничій Ѳ. И. Зибольдтъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. съ помощниками.	45 1	35 23	252	1.4	105

Замѣченныя ошибки и опечатки въ VI главѣ I части Лѣтописей.

Въ Лѣтописяхъ за 1899 г.

Старо-Сидорово.

Страницы.		Напечатано:	Должно быть:
XXVII	Номеръ станціи въ таблицахъ температуры поверхности земли	69	—

Стрѣльцовскій Заводъ.

XXVII	Номеръ станціи въ таблицахъ температуры поверхности земли	—	69

Въ Лѣтописяхъ за 1900 г.

Обиточенская сельскохоз. школа.

XXIII	С. широта, долгота отъ Гринвича и абсолютная высота	46°44′; 36°24′; 30 м.	47°8′; 36°27′; 200 м.

Въ Лѣтописяхъ за 1901 г.

Обиточенская сельскохоз. школа.

XXIV	Широта, долгота отъ Гринвича и абсолютная высота	46°44′; 36°24′; 30 м.	47°8′; 36°27′; 200 м.

Благодатка.

13	Продолжительность солнечнаго сіянія за 14 и 20 мая	7.1; 8.3	7.7; 9.4
13	Сумма продолжительности солнечнаго сіянія за май и за весь годъ	287.0; 1678.6	288.7; 1680.3
13	Въ таблицѣ суточнаго хода данныя для часа 3—4 ч. д. за май и за весь годъ.	16.8; 107.6	17.8; 108.6
13	Въ таблицѣ суточнаго хода данныя для часа 4—5 ч. д. за май и за весь годъ.	17.0; 100.4	18.0; 101.4

Гудауръ.

118	Продолжительность солнечнаго сіянія за 1 іюля.	6.8	6.9
118	Сумма продолжительности солнечнаго сіянія за іюль и за весь годъ.	204.7; 1950.3	204.8; 1951.3
118	Въ таблицѣ суточнаго хода данныя для часа 7—8 ч. у. за іюнь и за весь годъ.	15.0; 140.5	16.0; 141.5

Въ Лѣтописяхъ за 1902 г.

Пермь.

XVIII	14. Пермь, геліографъ	Величко.	Кемпбеля.

Обиточенская сельскохоз. школа.

XXIII	Широта, долгота отъ Гринвича и абсолютная высота	46°44′; 36°24′; 30 м.	47°8′; 36°27′; 200 м.

ТАБЛИЦЫ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНАГО СІЯНІЯ

ЗА 1903 ГОДЪ.

TABLES

DE LA DURÉE D'INSOLATION

POUR L'ANNÉE 1903.

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

1. Халила. — Halila.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	11.0	2.6	1.3	1.5	0.0	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	14.3	11.6	8.9	10.6	0.1	0.0	0.0	—
3	3.4	2.0	8.2	0.0	11.0	5.8	9.1	3.6	2.4	0.0	6.3	0.0	—
4	2.3	0.0	1.8	0.0	0.4	0.0	8.3	9.0	0.9	0.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	6.7	3.3	0.0	4.3	3.0	8.8	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.3	8.5	6.0	6.0	4.8	2.3	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	10.5	4.0	10.9	1.9	1.1	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	0.1	11.1	13.8	0.0	5.0	0.1	4.2	5.7	0.0	—
9	0.0	2.1	0.0	0.0	12.2	14.3	1.9	0.0	0.5	2.5	3.0	0.0	—
10	0.0	5.8	0.0	4.9	13.0	14.4	6.6	11.6	2.9	3.9	0.0	0.0	—
11	0.0	0.1	0.0	4.6	14.1	8.7	8.5	0.0	1.7	6.7	0.0	0.8	—
12	3.2	0.0	1.0	6.4	2.4	7.0	0.0	3.8	0.0	0.9	0.0	0.0	—
13	3.2	5.6	7.4	8.0	8.9	0.0	7.7	5.4	5.3	0.0	0.0	2.5	—
14	0.1	3.5	7.4	3.1	7.2	1.1	1.3	7.1	3.6	2.9	0.0	2.8	—
15	0.0	3.2	4.8	6.6	0.6	15.3	7.2	10.9	2.0	0.0	0.0	2.5	—
16	0.0	0.1	8.1	6.3	7.0	12.9	7.4	10.5	9.6	0.0	0.0	0.0	—
17	3.0	2.0	6.8	1.9	9.9	14.9	12.6	1.8	9.5	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	7.3	8.2	5.5	7.2	2.5	0.9	1.8	9.3	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	1.2	0.0	2.8	8.2	0.0	1.7	9.2	1.5	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	0.0	8.3	3.6	11.6	0.0	0.0	5.0	0.5	0.0	0.0	—
21	3.1	2.3	2.9	6.9	0.0	13.9	1.3	6.6	6.1	6.3	0.0	0.0	—
22	0.1	1.8	0.0	3.5	3.9	5.2	1.5	4.1	8.6	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	4.2	0.0	0.0	14.3	4.5	2.1	12.3	6.4	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	2.8	5.7	7.1	12.1	15.3	14.8	6.0	7.5	0.0	0.0	0.0	—
25	1.4	1.1	0.5	10.2	2.0	14.3	8.6	0.9	8.4	1.5	0.6	0.0	—
26	0.0	0.0	7.3	9.3	2.9	4.4	14.9	4.7	0.6	0.2	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	6.2	4.5	6.9	10.6	14.1	0.2	7.0	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	5.0	5.0	14.5	13.4	9.2	0.3	0.0	0.0	0.6	0.0	—
29	0.0		0.1	7.2	15.0	15.1	13.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		1.3	3.6	10.4	7.2	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		0.0		14.8		2.1	8.3		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	19.8	45.9	90.7	121.7	216.0	274.5	195.2	148.3	135.4	37.1	18.5	8.6	1311.7
Средняя. Moyenne.	0.6	1.6	2.9	4.1	7.0	9.2	6.3	4.8	4.5	1.2	0.6	0.3	3.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	142	208	291	352	443	450	460	412	287	246	170	84	3545
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	14	22	31	35	49	61	42	36	47	15	11	10	37

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.4	5.6	2.3						9.3
5—6				0.3	10.3	15.3	8.6	2.9					37.4
6—7				4.7	12.9	18.1	11.6	8.6	0.3				56.2
7—8			2.7	6.5	14.6	17.2	11.9	10.9	7.2	0.3			71.3
8—9		1.9	10.2	9.4	15.4	18.9	12.7	10.7	12.5	3.9	0.1		95.7
9—10	0.2	3.1	10.1	11.5	15.8	18.5	8.9	11.6	15.0	5.4	1.6		101.7
10—11	4.3	5.9	10.9	12.0	15.5	19.1	12.1	9.8	16.4	6.3	2.2	0.5	115.0
11—12	5.1	5.8	12.0	13.3	16.5	17.6	14.6	10.0	16.7	4.8	3.3	3.0	122.7
12—1	5.9	6.8	11.4	11.8	16.6	18.4	17.0	10.7	16.1	5.7	4.2	3.7	128.3
1—2	3.6	8.7	11.6	12.8	17.9	18.8	16.8	12.8	16.5	4.2	3.6	1.4	128.7
2—3	0.7	8.8	11.7	13.2	16.4	20.3	18.3	14.1	14.6	3.7	2.7		124.5
3—4		4.9	8.4	13.0	16.5	20.3	17.3	15.3	13.9	2.8	0.8		113.2
4—5			1.7	9.9	15.7	18.9	13.4	14.9	5.8				80.3
5—6				2.9	14.3	21.2	13.9	10.7	0.4				63.4
6—7				0.4	12.9	19.0	11.1	5.3					48.7
7—8					3.3	7.3	4.7						15.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

2. Остахово. — Ostakhovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	15.6	14.8	3.8	11.4	2.3	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	0.8	0.0	1.0	10.4	0.3	10.8	0.0	7.3	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	10.5	10.9	10.2	12.3	0.0	0.6	0.0	—
4	0.0	5.1	2.5	0.0	6.8	14.4	11.4	8.7	5.9	0.0	2.4	0.0	—
5	0.0	0.0	6.3	0.0	2.6	3.9	10.7	12.6	7.1	5.4	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	15.8	7.5	13.0	0.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	5.3	15.5	0.8	2.2	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	6.2	7.1	12.6	5.8	7.4	8.3	1.5	0.0	0.0	—
9	0.0	0.3	0.9	5.9	5.2	15.7	12.8	1.1	7.9	5.6	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	1.4	0.0	14.4	15.5	7.2	3.5	1.1	1.4	0.0	0.0	—
11	0.0	0.0	5.6	8.0	13.5	15.6	13.3	5.7	6.4	5.6	0.0	0.0	—
12	0.0	2.5	9.7	7.0	3.0	10.2	13.0	2.1	7.4	0.6	0.0	0.0	—
13	3.4	0.0	9.7	13.0	3.7	0.0	7.5	0.3	8.7	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	0.0	9.4	10.7	3.3	15.6	12.7	5.1	5.3	0.0	0.0	2.5	—
15	1.0	0.0	9.5	0.1	5.8	12.5	4.1	7.1	0.0	0.0	0.0	2.6	—
16	0.0	0.0	8.9	8.0	8.9	16.3	10.6	2.4	5.2	0.0	0.0	2.6	—
17	0.0	4.4	6.7	6.6	14.8	15.8	7.0	10.7	10.6	0.0	0.0	0.0	—
18	3.9	6.3	7.4	8.8	13.5	16.3	16.6	0.6	5.5	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	1.5	10.5	3.9	5.0	12.7	8.5	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	10.8	7.4	10.0	9.1	3.9	11.6	3.8	3.5	0.0	0.0	—
21	0.0	1.9	3.6	3.7	3.3	16.1	1.7	12.6	6.9	0.0	0.0	2.4	—
22	0.0	1.9	0.1	0.9	4.5	16.4	3.1	8.5	4.7	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	2.3	12.2	13.1	12.2	10.2	7.0	8.3	0.0	0.9	0.0	—
24	0.0	0.0	2.1	11.8	14.2	13.2	3.3	14.0	5.5	0.0	0.2	0.0	—
25	0.0	0.0	11.4	13.7	14.2	10.1	9.3	10.5	4.6	0.0	0.4	0.0	—
26	0.0	0.0	0.0	13.3	14.6	7.5	0.0	13.0	0.3	0.0	0.0	0.0	—
27	4.4	0.0	0.5	12.3	14.8	0.0	8.2	1.7	3.7	0.3	0.0	0.0	—
28	0.0	4.0	8.4	7.7	16.1	16.8	7.3	1.4	6.8	0.0	0.0	3.6	—
29	0.0		9.7	12.1	15.9	16.1	12.8	1.3	8.3	2.5	0.0	0.0	—
30	0.0		4.2	13.3	14.5	16.7	14.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	—
31	1.2		8.1		13.6		13.2	0.9		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	13.9	27.9	152.2	186.6	267.9	355.3	285.6	192.6	171.7	36.0	4.5	13.7	1707.9
Средняя. Moyenne.	0.4	1.0	4.9	6.2	8.6	11.8	9.2	6.2	5.7	1.2	0.2	0.4	4.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	114	180	318	398	470	496	515	453	360	276	173	117	3870
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	12	16	48	47	57	72	55	43	48	13	3	12	44

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						2.1	2.6						4.7
4—5					5.5	17.3	13.1	2.7					38.6
5—6				8.8	15.3	21.8	17.2	9.5	1.6				74.2
6—7			2.7	12.6	17.6	23.4	18.5	10.9	7.2				92.9
7—8			11.4	14.5	19.1	23.0	19.8	12.5	10.0	2.4			112.7
8—9		1.0	14.8	13.8	18.4	23.7	18.3	12.8	14.1	3.3			120.2
9—10	0.2	3.2	14.5	13.6	17.5	23.8	20.9	15.1	15.9	2.5			127.2
10—11	2.9	2.5	13.5	15.0	18.1	24.4	21.1	13.6	16.6	4.4	0.8	2.1	135.0
11—12	4.4	5.1	15.2	15.6	19.9	24.1	18.7	15.0	17.7	3.7	1.9	4.5	145.8
12—1	3.5	6.0	14.9	17.8	18.3	24.3	17.9	16.1	18.9	4.3	1.0	5.0	148.0
1—2	2.7	5.1	16.3	16.7	18.4	23.3	20.3	13.7	18.3	5.0	0.5	2.1	142.4
2—3	0.2	3.7	19.2	15.0	18.8	22.7	18.7	15.1	16.4	4.3	0.3		134.4
3—4		1.3	15.5	13.1	18.5	19.6	18.3	13.9	14.1	3.8			118.1
4—5			11.8	13.7	20.0	19.8	16.5	14.7	11.4	2.2			110.1
5—6			2.4	11.0	20.2	20.8	18.9	14.5	7.4	0.1			95.3
6—7				5.4	14.5	20.3	15.6	9.9	2.1				67.8
7—8					7.7	16.9	8.0	2.6					35.2
8—9					0.1	4.0	1.2						5.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

3. Виндавскій портъ. — Vindava (port).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.1	6.8	0.8	0.0	9.6	10.3	11.2	0.5	0.0	3.8	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	13.7	12.6	9.3	8.9	0.0	1.8	0.0	—
3	4.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.7	13.5	5.3	9.7	0.6	5.9	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	3.5	6.4	11.9	7.1	3.6	6.8	3.7	0.0	0.8	—
5	0.0	0.0	0.0	2.1	9.4	3.2	4.8	5.0	9.8	3.2	3.0	0.0	—
6	0.0	4.5	0.0	0.6	1.0	8.2	7.8	2.0	8.1	0.3	1.8	0.0	—
7	0.0	0.0	7.3	0.0	6.4	11.4	2.6	1.3	7.9	0.0	2.6	0.0	—
8	0.0	1.9	3.0	6.4	1.5	13.6	1.6	4.1	5.7	1.9	4.0	0.0	—
9	0.0	1.2	6.8	0.0	2.7	13.4	6.3	8.7	0.0	2.5	0.0	0.0	—
10	0.0	2.6	7.6	0.7	7.5	9.9	4.0	5.8	4.1	2.0	0.0	3.3	—
11	0.0	5.3	2.3	5.5	4.8	13.0	11.2	0.1	0.6	8.0	0.0	1.3	—
12	0.0	4.1	0.0	0.0	1.5	5.1	0.0	9.7	2.8	4.6	0.7	1.2	—
13	4.3	2.7	8.1	0.0	9.2	0.0	9.8	5.5	5.8	6.2	0.2	4.8	—
14	4.8	3.5	4.1	7.1	7.3	0.0	10.5	12.0	0.0	1.4	0.0	4.8	—
15	0.0	1.3	0.0	6.4	12.7	1.5	12.2	10.7	0.0	1.3	0.0	0.0	—
16	0.0	0.2	5.3	6.4	7.2	10.2	11.9	3.5	3.1	1.3	0.0	0.0	—
17	5.3	3.1	8.0	9.2	8.7	5.5	7.4	6.5	8.2	0.0	0.0	0.0	—
18	4.3	2.1	5.0	6.8	0.0	6.6	1.0	5.3	8.7	0.1	0.9	0.0	—
19	0.0	2.2	0.0	1.3	0.0	12.2	1.7	2.3	9.0	2.3	4.4	0.0	—
20	0.0	0.0	0.0	3.2	7.0	5.8	11.1	4.1	8.7	0.9	0.1	0.0	—
21	4.7	0.0	4.8	4.3	7.4	8.6	12.2	6.1	8.6	4.9	0.0	0.0	—
22	0.0	6.9	0.0	4.8	13.1	0.0	13.5	10.7	6.5	3.9	2.6	0.0	—
23	0.0	0.0	1.3	4.5	10.9	14.0	11.2	2.8	4.0	2.2	0.6	0.0	—
24	0.0	0.0	5.5	6.4	13.3	11.6	13.7	2.7	8.2	1.2	0.0	0.0	—
25	0.0	0.0	6.5	9.2	1.4	1.6	12.9	10.1	7.4	5.4	0.0	0.0	—
26	0.0	0.0	6.4	7.6	7.6	0.0	13.5	*0.0*	6.0	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	5.4	7.5	0.5	10.7	0.0	11.3	*0.0*	7.4	1.8	0.4	0.0	—
28	0.0	0.9	1.8	4.3	12.6	13.5	13.0	*0.0*	0.1	0.0	4.1	0.0	—
29	0.0		2.3	3.2	12.7	13.7	10.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		4.4	0.8	11.6	9.8	3.6	7.7	0.5	5.7	1.4	0.0	—
31	0.5		0.0		13.4		11.4	6.5		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	27.9	48.0	105.3	107.7	208.0	230.3	274.0	163.3	157.1	65.4	38.3	16.2	1441.5
Средняя. Moyenne.	0.9	1.7	3.4	3.6	6.7	7.7	8.8	5.3	5.2	2.1	1.3	0.5	3.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	177	188	257	333	395	413	440	385	297	249	184	150	3468
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	16	26	41	32	53	56	62	42	53	26	21	11	42

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.2	0.1						0.3
5—6					3.8	9.2	9.7	0.9					23.6
6—7				2.1	9.8	15.4	15.9	6.9	0.8				50.9
7—8			0.1	4.7	14.6	16.7	21.0	11.7	5.7	0.1			74.6
8—9		1.2	9.9	7.0	16.9	17.6	23.1	12.8	13.9	4.2	0.3		106.9
9—10	2.1	8.4	14.4	9.7	16.5	16.4	22.8	12.8	18.8	6.6	3.0	0.9	132.4
10—11	4.7	10.0	13.8	10.7	16.1	16.6	23.6	15.8	17.6	11.7	7.5	2.3	150.4
11—12	5.8	8.1	15.3	14.6	16.3	18.2	21.0	15.8	19.3	8.6	6.1	3.2	152.3
12—1	6.4	7.2	15.2	15.7	19.6	19.2	21.5	15.5	19.3	10.1	7.3	3.7	160.7
1—2	5.1	7.4	15.0	13.5	19.0	19.2	21.9	15.9	20.3	9.8	8.3	5.0	160.4
2—3	3.8	4.1	12.4	11.8	19.8	21.0	22.4	14.7	19.1	8.7	4.8	1.1	143.7
3—4		1.6	9.1	11.2	16.8	19.3	21.1	14.7	16.6	5.6	1.0		117.0
4—5			0.1	4.4	16.3	17.1	20.1	15.1	4.9				78.0
5—6				2.1	15.7	14.4	18.8	9.0	0.8				60.8
6—7				0.2	6.8	9.8	10.8	1.7					29.3
7—8							0.2						0.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

4. Гольдингенъ. — Goldingen.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.0	8.6	3.4	0.0	13.7	10.6	7.3	0.9	0.5	2.6	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	11.3	14.6	10.5	10.3	0.1	0.8	0.0	—
3	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	5.3	14.4	4.6	11.6	1.8	7.4	0.0	—
4	3.8	0.2	0.0	4.5	9.4	8.2	9.7	3.1	4.8	2.7	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	3.6	10.1	4.1	8.6	4.6	8.9	4.2	2.4	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	11.0	7.6	5.2	9.9	0.6	3.7	0.0	—
7	0.0	1.7	6.5	0.0	9.7	8.1	3.1	2.4	8.2	0.0	2.1	1.9	—
8	0.0	0.8	4.3	3.0	4.4	14.9	3.4	3.2	5.7	2.9	5.2	0.0	—
9	2.2	1.9	8.5	0.0	0.0	14.4	15.4	11.5	1.0	3.0	0.0	0.0	—
10	0.0	5.0	6.6	2.8	7.5	11.5	10.3	8.9	7.5	0.2	0.0	2.2	—
11	0.0	6.5	1.4	6.6	0.0	14.9	14.1	1.4	2.9	8.9	0.2	3.6	—
12	0.0	5.5	0.0	0.5	0.7	10.1	4.8	11.2	4.7	8.7	2.1	2.2	—
13	5.0	4.9	9.9	0.0	7.4	0.0	9.6	4.5	5.7	5.5	0.7	3.7	—
14	0.0	6.1	5.5	9.0	10.9	0.0	9.4	12.0	0.0	1.8	0.0	4.6	—
15	2.4	0.9	0.0	5.4	14.2	0.0	11.8	11.7	1.0	0.7	0.0	0.0	—
16	0.0	1.8	8.8	9.3	8.2	4.3	14.0	4.6	0.9	1.1	0.0	0.0	—
17	3.0	4.7	8.7	5.7	6.9	10.8	10.7	5.0	10.8	0.3	3.1	0.0	—
18	4.7	5.7	0.0	6.6	2.1	9.4	1.1	5.2	10.9	3.4	1.9	0.0	—
19	1.7	4.5	0.6	2.8	1.1	12.4	0.5	2.3	10.1	3.4	4.0	0.0	—
20	0.0	0.0	0.0	2.6	5.7	8.6	8.4	3.3	10.5	0.2	0.7	0.0	—
21	0.0	0.0	8.9	4.1	8.6	12.1	10.6	8.4	9.6	8.3	0.0	0.0	—
22	0.0	8.6	4.6	3.7	14.9	0.0	14.8	11.8	5.4	6.8	2.7	0.0	—
23	0.6	0.0	8.4	6.6	7.6	15.4	8.4	5.6	5.0	1.4	3.1	0.0	—
24	0.0	0.0	8.1	9.7	13.9	15.1	10.4	4.5	8.1	0.8	0.0	0.0	—
25	0.0	3.8	10.0	9.6	3.8	5.0	0.0	8.9	7.7	6.1	1.2	0.0	—
26	0.0	3.7	8.6	8.0	6.1	0.0	15.1	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	3.3	10.1	2.9	12.6	9.4	14.2	1.0	8.5	4.4	1.4	0.0	—
28	0.0	0.7	7.4	4.6	12.8	13.6	14.6	0.0	6.2	0.0	4.2	0.4	—
29	0.0		4.9	6.3	11.4	15.4	13.7	1.6	0.9	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		10.5	4.1	12.2	8.8	7.7	5.6	0.0	5.8	0.0	0.0	—
31	1.1		3.5		13.8		10.5	6.4		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	24.5	72.5	154.4	126.7	221.4	267.8	302.1	176.3	179.6	83.6	49.5	18.6	1677.0
Средняя. Moyenne.	0.8	2.6	5.0	4.2	7.1	8.9	9.7	5.7	6.0	2.7	1.6	0.6	4.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	165	220	310	370	444	475	479	418	333	272	192	145	3823
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	15	33	50	34	50	56	63	42	54	31	26	13	44

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.1	0.2						0.3
4—5					1.2	5.3	6.9						13.4
5—6				1.4	8.8	12 1	15.6	3.9	0.3				42.1
6—7			0.5	3.7	14.4	18.6	17.7	11.3	3.1				69.3
7—8		0.3	10.0	5.7	18.2	19.1	20.6	13.4	14.1	2.0			103.4
8—9		1.9	15.6	11.4	17.3	20.2	24.1	13.6	15.0	7.3	0.5		126.9
9—10	0.9	9.1	16.0	11.3	16.7	20.0	24.5	15.3	15.3	8.6	4.0	0.4	142.1
10—11	5.0	11.1	17.3	11.6	17.4	20.2	24.1	15.6	16.0	12.1	10.9	3.9	165.2
11—12	8.1	11.5	17.2	16.7	16.9	21.5	22.8	16.8	19.1	12.4	10.3	5.2	178.5
12—1	5.7	13.0	18.0	15.0	15.2	20.4	19.8	13.7	20.9	12.9	9.2	4.6	168.4
1—2	3.8	12.5	17.4	12.7	15.1	21.6	19.5	14.2	20.0	10.0	7.9	3.6	158.3
2—3	1.0	9.3	15.0	10.1	17.6	18.7	20.3	14.9	19.9	9.2	5.2	0.9	142.1
3—4		3.5	14.7	11.0	16.9	19.2	20.2	13.8	18.1	7.5	1.5		126.4
4—5		0.3	11.6	9.5	15.4	17.3	20.5	13.8	13.9	1.6			103.9
5—6			1.1	5.5	15.0	15.0	19.3	10.9	3.7				70.5
6—7				1.1	13.0	12.9	17.5	5.1	0.2				49.8
7—8					2.3	5.5	8.3						16.1
8—9						0.1	0.2						0.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

5. С.-Петербургъ (Никол. Гл. Ф. Обсерваторія). — St-Pétersbourg (Observatoire phys. central Nikolas).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	1.0	0.0	3.6	10.1	2.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	—
2	0.0	1.3	5.7	0.0	0.0	10.2	14.4	4.3	12.0	1.6	1.0	0.0	—
3	1.2	0.0	7.3	0.0	6.1	9.6	12.3	5.7	2.5	0.0	6.8	0.0	—
4	0.9	0.0	0.3	0.0	0.2	0.7	12.6	5.8	5.4	0.3	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	2.6	8.6	1.4	0.0	6.7	3.0	9.1	0.3	0.0	0.0	—
6	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.9	9.9	6.1	8.9	2.9	2.6	0.0	—
7	0.0	0.0	2.9	5.3	0.0	11.9	9.3	9.4	1.5	1.4	3.1	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	14.4	0.0	9.7	4.2	4.6	6.2	0.0	—
9	0.0	0.1	0.0	0.0	11.7	14.2	10.2	0.0	0.0	4.6	1.8	0.0	—
10	0.0	7.0	0.0	5.7	13.8	14.6	7.4	10.8	2.4	3.4	0.0	0.0	—
11	0.0	0.2	1.4	9.6	13.7	12.8	9.3	0.1	6.1	0.0	0.0	0.0	—
12	0.7	0.0	0.8	0.0	0.0	5.5	4.1	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0	—
13	2.4	4.3	8.5	9.3	8.1	0.0	10.9	5.7	6.5	0.1	0.0	3.1	—
14	0.4	4.4	4.4	4.0	4.4	0.3	3.9	8.1	1.2	0.0	0.9	1.0	—
15	0.0	0.0	7.4	6.6	2.4	12.0	7.0	9.8	0.8	1.5	0.0	0.0	—
16	0.0	0.0	0.0	4.4	5.1	13.8	7.9	12.7	10.1	2.0	0.0	0.0	—
17	1.9	1.2	7.2	2.6	8.6	14.9	12.0	2.9	8.0	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	7.8	6.9	4.3	8.0	3.6	3.1	0.7	10.1	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	1.5	0.0	1.9	8.4	0.6	1.9	9.8	1.1	0.3	0.0	—
20	0.0	0.0	0.1	8.8	0.0	7.7	1.2	0.4	8.8	5.6	0.3	0.0	—
21	4.8	4.4	5.1	9.8	0.0	12.4	0.0	8.4	3.8	6.3	0.0	0.0	—
22	2.0	0.8	0.0	5.4	7.3	6.5	2.7	2.9	8.3	0.0	0.0	0.0	—
23	0.2	5.3	0.0	2.8	12.2	5.1	2.5	12.8	7.7	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	1.3	6.6	7.7	10.8	14.9	14.9	10.1	8.6	0.0	0.0	0.0	—
25	0.0	0.0	2.9	9.6	4.5	12.3	2.0	0.1	8.5	4.7	0.0	0.0	—
26	0.0	0.1	8.5	10.1	7.3	0.0	14.8	5.2	0.5	0.4	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	6.9	0.6	4.0	7.6	14.2	0.4	7.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	4.5	3.5	14.5	8.5	10.2	3.6	0.0	0.0	2.5	0.0	—
29	0.0		2.0	7.5	15.0	14.9	13.6	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.4		1.7	1.3	13.4	10.7	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	0.8		0.0		14.5		0.9	9.6		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	15.7	42.2	96.2	127.5	204.3	261.5	233.9	158.5	152.9	40.8	25.5	5.1	1364.1
Средняя. Moyenne.	0.5	1.5	3.1	4.2	6.6	8.7	7.5	5.1	5.1	1.3	0.8	0.2	3.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	157	210	278	364	440	462	472	415	312	246	175	134	3665
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	10	20	35	35	46	57	50	38	49	17	15	4	37

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.1	4.6	3.1						8.8
5—6				0.9	8.3	13.4	10.8	4.6					38.0
6—7				4.4	10.8	14.4	12.1	9.8	2.0				53.5
7—8			2.1	6.9	13.2	16.3	16.4	10.8	11.1	0.3			77.1
8—9		2.8	8.2	8.9	12.4	18.3	17.2	13.1	14.9	3.1	0.7		99.6
9—10	0.9	5.5	10.8	9.7	15.1	19.0	16.6	11.8	16.4	3.8	2.0		111.6
10—11	2.2	6.0	11.0	11.1	16.4	20.0	14.6	13.3	16.5	7.0	2.7	0.3	121.1
11—12	2.7	7.8	12.8	11.9	16.3	20.3	16.2	16.3	16.5	7.2	5.3	1.0	134.3
12—1	4.2	7.5	12.8	14.6	17.4	20.8	17.0	13.9	16.2	7.4	5.7	2.5	140.0
1—2	4.4	6.7	13.6	14.7	15.7	19.9	17.2	13.2	15.8	5.0	6.3	1.3	133.8
2—3	1.3	3.6	12.6	14.4	15.6	18.5	17.8	13.2	16.4	3.8	2.2		119.4
3—4		2.3	10.2	12.8	16.0	19.0	17.5	13.7	14.5	3.2	0.6		109.8
4—5			2.1	11.1	15.7	16.9	18.6	13.3	11.0				88.7
5—6				5.5	14.8	16.7	18.5	8.1	1.6				65.2
6—7				0.6	12.2	15.5	14.4	3.4					46.1
7—8					3.3	7.9	5.9						17.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

6. Бусаны (Заполье). — Bousany (Zapolïe).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	11.4	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
2	0.0	5.1	6.7	0.0	2.3	10.0	14.5	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	—
3	0.0	1.1	0.0	0.0	2.0	7.7	11.9	3.4	11.0	0.0	5.0	0.0	—
4	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	2.7	13.2	7.1	3.2	0.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	6.2	4.8	0.0	10.5	3.6	7.5	3.0	0.0	0.0	—
6	0.0	7.0	0.0	3.6	7.3	7.7	13.7	8.6	10.5	0.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	5.7	7.6	13.0	0.0	2.4	4.4	2.7	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	5.1	0.0	0.9	14.0	8.7	3.8	10.2	0.0	1.4	0.0	—
9	0.0	0.0	2.0	0.0	13.9	14.0	9.2	11.0	4.7	0.0	0.0	0.0	—
10	0.0	7.3	0.0	5.4	14.0	14.2	4.3	7.6	5.3	5.5	0.0	0.0	—
11	0.0	0.0	8.1	12.3	8.4	14.1	8.7	0.4	6.2	3.6	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	8.4	0.0	4.2	0.2	0.0	0.0	4.6	—
13	3.7	0.0	9.7	11.0	3.8	8.7	9.0	2.1	10.8	0.0	0.0	1.8	—
14	0.0	2.0	3.3	6.5	8.8	0.0	5.1	2.8	0.0	0.0	0.0	3.3	—
15	0.0	7.7	10.0	4.1	0.7	0.0	10.3	10.0	0.0	0.0	0.0	3.1	—
16	0.0	5.7	4.2	9.0	8.2	13.4	5.6	13.3	10.7	0.0	0.0	0.0	—
17	0.0	0.6	9.9	9.5	9.2	13.7	13.5	1.9	11.6	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	8.4	9.5	10.0	7.7	3.1	5.9	3.8	11.2	0.0	0.0	0.0	—
19	0.3	0.0	0.0	3.7	3.3	12.0	0.6	4.8	11.3	0.0	1.9	0.0	—
20	0.0	0.0	0.0	9.1	3.9	12.4	9.8	0.0	8.9	4.3	0.0	0.0	—
21	5.2	4.5	6.7	7.7	0.0	11.8	6.1	7.8	7.2	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	5.0	1.6	9.4	3.5	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	4.9	0.0	0.0	11.7	0.0	0.7	13.0	7.2	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	9.6	12.0	11.8	11.8	0.0	10.6	10.6	0.0	0.0	0.0	—
25	1.5	3.8	7.9	9.3	2.4	3.7	0.0	0.4	10.4	5.6	0.0	0.0	—
26	0.0	0.6	1.5	6.4	12.6	0.0	9.6	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	9.8	1.3	12.7	0.0	14.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	7.3	8.9	14.6	5.4	14.2	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	—
29	0.0		4.9	11.4	14.2	14.8	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		1.5	6.9	7.4	14.5	13.9	0.3	0.0	0.0	0.0	3.5	—
31	0.0		0.0		13.7		1.2	6.5		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	10.7	58.7	134.2	165.0	216.4	251.9	236.7	131.4	191.2	28.0	12.3	16.3	1452.8
Средняя. Moyenne.	0.3	2.1	4.3	5.5	7.0	8.4	7.6	4.2	6.4	0.9	0.4	0.5	4.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	152	221	316	438	438	435	462	426	347	256	140	135	3766
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	7	27	42	38	49	58	51	31	55	11	9	12	39

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.8	2.0	2.4	0.3					5.5
5—6				1.7	9.8	18.7	13.2	5.9	0.2				49.5
6—7			0.8	8.3	12.6	20.3	15.1	9.0	6.0				72.1
7—8		0.2	10.8	11.9	16.2	18.3	18.1	8.8	12.4	1.4			98.1
8—9		5.5	13.9	12.7	19.1	19.4	16.7	8.8	14.9	1.5			112.5
9—10	0.6	7.4	13.9	12.2	18.6	17.5	17.2	8.8	17.4	3.2	1.4	0.3	118.5
10—11	1.9	7.5	15.3	13.9	18.5	17.9	18.7	8.2	19.2	4.2	1.7	3.1	130.1
11—12	2.0	9.7	13.9	14.7	17.4	19.0	18.3	9.8	20.5	4.1	3.0	5.0	137.4
12—1	2.5	10.0	14.0	14.9	16.3	20.0	17.2	11.4	20.4	5.2	2.9	4.8	139.6
1—2	3.1	7.8	12.8	15.8	15.6	19.3	17.2	10.9	17.6	3.6	2.3	2.8	128.8
2—3	0.6	7.2	12.9	17.0	14.7	17.8	18.4	11.8	17.3	2.4	1.0	0.3	121.4
3—4		3.2	13.7	17.5	18.2	16.6	16.9	11.3	17.4	1.6			116.4
4—5		0.2	10.9	13.5	16.1	16.1	16.5	10.8	17.6	0.8			102.5
5—6			1.3	9.2	11.7	14.7	14.8	11.4	9.7				72.8
6—7				1.7	9.2	12.4	12.5	4.1	0.6				40.5
7—8					1.6	1.9	3.5	0.1					7.1

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

7. Кирилловъ. — Kirillov.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	0.0	8.6	14.7	—	4.5	4.1	2.5	0.0	0.0	—
2	—	—	—	0.0	0.0	9.9	—	6.3	0.7	4.3	0.0	0.0	—
3	—	—	—	0.0	0.5	1.5	—	4.9	9.6	0.0	1.8	0.0	—
4	—	—	—	0.0	5.1	8.5	—	7.1	1.8	0.0	0.6	0.0	—
5	—	—	—	0.0	5.0	4.4	10.5	10.0	8.4	2.9	0.0	0.0	—
6	—	—	—	0.8	0.0	5.1	—	4.0	12.1	0.0	0.0	0.0	—
7	—	—	—	2.5	0.2	1.4	—	1.1	4.8	0.7	0.0	0.0	—
8	—	—	—	8.6	5.0	15.0	—	6.9	3.9	1.6	0.0	0.0	—
9	—	—	—	6.8	2.9	15.1	—	1.0	7.4	4.8	0.0	0.0	—
10	—	—	—	0.1	14.4	16.2	—	3.5	0.4	0.5	0.0	0.0	—
11	—	—	—	11.6	13.5	12.9	11.4	3.4	2.0	2.3	0.0	0.0	—
12	—	—	—	9.0	5.5	5.7	4.9	1.1	3.2	0.0	0.0	0.0	—
13	—	—	10.2	13.1	1.5	*0.0*	13.3	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	—
14	—	—	10.2	8.5	1.2	*0.0*	8.4	4.8	5.6	0.0	0.0	0.0	—
15	—	—	10.1	2.4	2.7	12.4	—	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	—
16	—	—	4.3	8.2	13.7	14.2	10.4	1.5	7.9	0.0	0.0	0.0	—
17	—	—	3.3	4.6	7.7	13.2	6.9	6.0	8.5	0.0	0.0	—	—
18	—	—	6.9	9.5	13.9	13.1	12.4	0.1	5.3	0.0	0.0	—	—
19	—	—	10.8	2.3	7.0	10.7	7.3	7.3	0.0	2.0	0.0	—	—
20	—	—	9.5	6.6	10.5	10.6	1.8	10.1	4.9	2.7	0.0	—	—
21	—	—	1.5	0.0	2.7	14.9	0.2	7.3	6.2	0.0	0.0	—	—
22	—	—	3.6	4.8	6.9	14.0	4.0	6.8	3.4	0.0	0.0	—	—
23	—	—	0.0	11.8	12.7	10.8	3.5	10.1	5.4	0.0	0.2	—	—
24	—	—	1.7	10.1	12.6	9.5	5.8	12.7	5.3	0.0	0.2	—	—
25	—	—	3.2	13.5	13.1	7.9	0.0	8.7	5.4	0.0	0.0	—	—
26	—	—	11.2	13.7	14.6	4.4	1.7	10.4	0.0	0.2	0.0	—	—
27	—	—	4.1	13.0	11.5	*0.0*	12.2	0.7	2.3	0.0	0.0	—	—
28	—	—	6.4	5.9	15.9	*12.0*	2.7	0.5	6.9	0.0	0.0	0.0	—
29	—		8.9	10.4	15.3	*16.0*	13.1	0.0	6.2	0.3	0.0	0.0	—
30	—		4.2	13.2	13.5	*16.0*	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	—		1.3		11.3		9.1	4.2		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	—	—	—	191.0	249.0	*290.1*	—	152.2	139.4	24.8	2.8	—	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	6.4	8.0	*9.7*	—	4.9	4.6	0.8	0.1	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	394	467	489	—	420	336	247	161	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	—	48	53	*59*	—	36	41	10	2	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4					0.2	0.7	—						—
4—5				0.2	6.1	14.5	—	0.5					—
5—6				6.1	14.0	22.2	—	3.8	0.1				—
6—7				11.8	16.5	20.7	—	8.0	5.0				—
7—8			—	13.8	18.5	22.1	—	7.3	8.6	0.9			—
8—9			—	15.3	18.8	22.5	—	9.9	10.1	2.8			—
9—10			—	15.9	20.5	21.8	—	10.7	11.3	3.6			—
10—11	—	—	—	17.0	19.6	20.5	—	13.1	14.9	3.6	1.1	—	—
11—12	—	—	—	17.3	16.6	20.3	—	13.2	15.0	2.7	1.3	—	—
12—1	—	—	—	17.8	17.4	18.6	—	12.1	16.1	2.1	0.2	—	—
1—2	—	—	—	15.9	18.6	18.1	—	13.7	15.8	2.4	0.2	—	—
2—3			—	15.7	18.2	15.7	—	14.5	14.6	3.2			—
3—4			—	14.8	16.6	18.2	—	14.6	13.0	2.8			—
4—5			—	13.6	16.5	16.8	—	13.0	10.5	0.7			—
5—6				10.4	15.3	14.7	—	11.7	4.3				—
6—7				5.4	12.6	12.7	—	5.7	0.1				—
7—8					2.9	9.1	—	0.4					—
8—9					0.1	0.9	—						—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

8. Котлованъ. — Kotlovan.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	12.0	10.3	3.1	6.2	5.0	0.0	0.0	—
2	0.4	2.2	0.0	0.0	8.6	12.2	2.4	6.7	6.6	0.5	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	8.3	12.2	8.6	11.1	0.0	6.5	0.0	—
4	0.0	0.0	9.3	0.0	0.7	6.6	16.2	11.0	7.9	0.0	2.7	0.0	—
5	0.0	0.0	6.8	4.2	7.3	4.7	10.8	11.2	8.0	6.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.7	0.0	12.8	1.2	14.9	8.8	12.6	4.5	0.3	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	3.2	9.4	13.0	11.0	2.3	9.9	0.6	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	1.7	7.6	3.8	15.1	11.5	7.2	11.6	6.9	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	0.0	8.2	13.6	15.3	14.4	3.9	9.8	3.0	0.0	0.0	—
10	0.0	1.0	6.5	0.8	14.0	15.5	13.6	9.0	2.9	0.0	0.0	0.0	—
11	0.0	0.0	8.8	10.2	10.9	14.9	4.7	5.8	3.0	7.0	0.0	4.9	—
12	0.0	0.0	10.0	11.9	0.0	13.9	8.8	7.3	1.1	0.0	0.0	0.0	—
13	5.9	0.0	9.9	12.7	2.5	14.5	13.3	6.0	9.7	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	7.6	4.1	7.1	3.3	10.9	12.7	3.5	0.4	0.0	0.0	4.8	—
15	5.1	4.4	3.2	9.4	12.0	2.1	11.2	6.0	4.6	0.0	0.0	5.0	—
16	0.0	0.0	6.6	12.6	14.1	12.4	9.0	10.3	11.7	2.2	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	9.8	6.1	11.5	15.7	11.0	9.9	11.7	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	7.1	7.8	7.1	11.6	8.3	12.1	3.7	11.5	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	9.2	9.9	9.3	10.1	9.2	10.5	0.1	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	6.0	10.1	8.9	14.9	8.1	11.9	4.8	0.4	0.0	0.0	—
21	0.0	5.2	0.0	6.8	0.1	14.7	12.1	6.3	6.8	0.2	0.0	3.3	—
22	0.0	0.0	1.0	9.7	3.9	13.3	9.6	8.2	7.0	0.0	4.0	3.1	—
23	2.1	0.7	0.0	12.8	11.2	12.7	5.9	6.2	10.9	0.0	0.0	0.0	—
24	2.7	0.5	6.9	12.2	12.9	10.8	8.7	12.6	10.7	0.0	2.1	0.0	—
25	0.5	0.0	5.6	13.1	4.1	11.0	3.9	11.5	9.3	0.0	1.1	0.0	—
26	5.3	0.0	11.1	14.0	15.5	10.2	5.6	11.5	2.5	5.9	0.0	0.0	—
27	1.4	3.7	10.7	8.9	15.0	0.2	13.6	1.2	4.5	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	1.6	9.9	10.0	15.5	9.5	14.6	4.6	4.2	0.0	3.2	0.0	—
29	0.0		11.2	11.1	16.0	13.5	13.7	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	1.0		5.0	12.3	10.5	15.8	14.6	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		11.0		11.5		10.8	4.6		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	24.4	34.0	182.3	232.0	278.6	333.3	330.5	223.3	201.1	42.2	19.9	21.1	1922.7
Средняя. Moyenne.	0.8	1.2	5.9	7.7	9.0	11.1	10.7	7.2	6.7	1.4	0.7	0.7	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	185	238	321	402	472	481	487	426	353	265	185	151	3966
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	13	14	57	58	59	69	68	52	57	16	11	14	48

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.2	0.3						0.5
4—5					3.4	8.3	10.6	0.4					22.7
5—6				3.5	12.5	18.2	18.9	3.5	0.6				57.2
6—7			2.8	12.7	17.5	20.8	19.2	9.0	7.6				89.6
7—8		0.3	*12.6*	17.4	20.5	20.8	20.7	10.1	13.2	0.8			116.4
8—9		2.0	17.1	18.1	20.5	23.1	24.5	15.8	15.3	2.2	0.8		139.4
9—10	2.8	1.6	16.9	19.1	20.7	25.4	25.2	17.8	14.7	5.2	1.6	2.0	153.0
10—11	4.8	4.1	19.6	19.9	21.9	26.1	25.5	17.6	18.2	7.2	4.0	5.0	173.9
11—12	4.6	4.7	19.0	21.6	20.8	25.0	26.4	21.8	19.5	5.7	3.8	5.0	177.9
12—1	3.9	4.5	20.2	21.5	19.5	23.3	24.2	22.7	21.1	6.7	4.1	4.9	176.6
1—2	5.0	6.2	20.6	20.8	19.8	21.2	23.8	19.8	21.5	6.8	2.9	3.0	171.4
2—3	3.3	6.1	18.5	19.4	19.0	20.4	20.8	20.6	20.2	4.2	1.7	1.2	155.4
3—4		4.0	16.6	17.6	20.4	21.2	19.3	22.5	19.0	3.0	1.0		144.6
4—5		0.5	14.8	16.1	18.6	21.8	20.4	18.0	16.8	0.4			127.4
5—6			3.6	14.6	19.7	19.2	17.8	14.7	12.1				101.7
6—7				9.6	16.1	19.6	18.2	8.0	1.3				72.8
7—8				0.1	7.7	17.9	14.0	1.0					40.7
8—9						0.8	0.7						1.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

9. Вышній Волочекъ. — Vychnii Volotchek.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	9.9	7.6	3.8	3.7	2.1	0.8	0.0	—
2	0.0	5.1	0.0	0.0	10.0	11.8	1.7	6.3	7.5	1.1	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	9.5	2.2	0.3	8.3	9.6	5.8	9.2	0.0	4.4	0.0	—
4	0.0	2.7	8.5	0.0	1.3	3.8	13.0	7.9	7.8	0.2	2.6	0.0	—
5	0.0	0.0	6.0	2.0	8.6	2.7	8.7	7.2	7.4	4.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.2	0.0	0.0	11.9	0.4	11.5	8.8	12.2	5.7	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	1.3	7.5	13.1	7.7	3.1	9.1	0.0	1.9	0.0	—
8	0.0	0.0	0.5	6.3	2.9	13.8	12.8	7.2	9.6	0.5	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	0.7	7.0	10.9	14.5	11.3	9.1	9.5	0.5	0.0	0.0	—
10	0.0	0.6	5.5	2.1	13.6	15.2	12.1	3.9	0.3	0.0	0.0	1.7	—
11	0.0	0.0	9.8	9.3	5.2	14.2	2.8	5.5	3.3	5.6	0.0	4.2	—
12	0.0	0.0	10.4	9.6	0.0	14.3	9.1	3.5	0.8	0.0	0.0	0.0	—
13	4.4	0.0	10.1	12.3	4.2	11.1	12.5	10.1	10.6	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	6.8	5.4	5.1	2.9	0.0	8.9	3.0	0.0	0.5	0.0	3.9	—
15	4.3	5.2	2.1	8.3	6.9	0.0	9.9	5.2	5.0	0.0	0.0	5.0	—
16	0.0	0.2	9.8	11.5	13.7	7.1	8.2	11.2	9.7	0.0	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	9.7	6.4	10.7	15.5	13.8	4.7	11.2	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	4.6	5.5	7.2	12.4	5.4	11.1	2.5	11.0	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	6.1	9.3	8.4	3.6	10.3	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	2.0	9.8	5.7	13.2	5.6	11.3	3.4	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	5.5	0.0	5.8	0.0	14.4	13.1	4.4	3.7	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	4.4	8.2	5.3	10.8	7.8	7.6	6.2	0.0	1.2	2.9	—
23	1.2	0.8	0.0	12.0	9.4	12.9	4.9	1.7	8.4	0.0	0.7	0.0	—
24	3.1	0.0	7.2	13.0	5.7	13.1	4.8	11.6	9.5	0.0	1.3	0.0	—
25	0.0	0.7	6.0	10.8	1.8	13.5	2.5	10.5	10.8	0.0	0.0	0.0	—
26	4.7	0.0	11.2	11.8	12.4	10.1	2.7	10.9	3.4	6.8	0.0	0.0	—
27	0.0	3.0	10.7	7.3	14.3	0.4	12.4	2.2	0.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	9.6	5.6	14.0	5.9	14.8	1.6	3.7	0.0	5.6	0.0	—
29	0.0		11.0	13.3	14.9	13.3	13.6	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	1.9		7.4	12.0	12.6	15.3	13.0	2.9	0.7	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		9.2		12.6		9.4	3.7		4.5		0.0	—
A. Сумма. Somme.	19.6	35.4	178.3	209.5	245.9	287.6	287.2	191.1	178.6	31.5	18.5	17.7	1700.9
Средняя. Moyenne.	0.6	1.3	5.8	7.0	7.9	9.6	9.3	6.2	6.0	1.0	0.6	0.6	4.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	140	224	329	375	448	466	471	417	342	258	196	154	3820
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	14	16	54	56	55	62	61	46	52	12	9	11	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.4	9.7	6.7						18.8
5—6				3.7	13.4	17.5	17.1	6.4	0.1				58.2
6—7			3.3	14.3	17.2	20.2	20.2	10.4	5.3				90.9
7—8			11.6	15.3	16.9	21.2	22.3	10.6	11.4	1.0			110.3
8—9		0.5	14.8	17.5	17.9	21.1	23.4	13.8	12.7	2.8	1.0		125.5
9—10	1.2	2.8	16.4	16.6	18.9	20.7	25.5	16.2	15.2	3.4	3.7	0.7	141.3
10—11	4.0	4.0	17.7	19.5	19.3	20.7	24.4	16.4	16.0	4.4	3.8	3.7	153.9
11—12	4.5	6.0	19.0	19.1	18.7	21.7	23.2	17.7	18.0	4.3	1.7	4.0	157.9
12—1	4.6	7.3	20.6	19.3	18.6	21.4	21.6	17.4	18.0	6.6	2.0	4.5	161.9
1—2	4.2	6.3	19.0	17.3	17.1	20.0	18.3	17.8	18.7	4.5	2.9	4.1	150.2
2—3	1.1	4.9	19.0	16.9	19.3	19.9	16.1	17.0	19.0	3.1	2.6	0.7	139.6
3—4		3.2	18.5	16.4	19.2	20.4	16.0	14.6	18.5	1.4	0.8		129.0
4—5		0.4	14.8	16.0	18.2	19.4	16.8	14.8	17.0				117.4
5—6			3.6	14.8	16.9	17.4	16.8	13.7	8.4				91.6
6—7				2.8	10.8	12.5	14.1	4.3	0.3				44.8
7—8					1.1	3.8	4.7						9.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

10. Половинкино. — Polovinkino.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	0.0	0.0	10.3	13.2	8.9	9.2	6.7	—	—	—	—
2	—	0.2	0.0	0.0	5.1	9.8	9.7	6.8	0.0	—	—	—	—
3	—	0.0	4.6	0.0	0.0	12.9	9.5	7.1	10.8	—	—	—	—
4	—	2.6	5.3	0.1	0.0	13.3	13.3	8.6	4.3	—	—	—	—
5	—	0.0	6.6	2.5	3.9	9.1	10.7	10.2	4.4	—	—	—	—
6	—	0.0	0.0	0.0	11.0	5.6	11.9	3.1	12.1	—	—	—	—
7	—	0.7	0.0	1.6	6.2	10.9	11.5	3.9	0.9	—	—	—	—
8	—	0.0	0.0	0.1	2.2	12.4	12.9	3.8	8.9	—	—	—	—
9	—	0.0	2.5	9.8	11.0	13.0	12.4	4.7	4.5	—	—	—	—
10	—	0.7	0.0	0.0	12.6	13.1	9.9	0.0	4.0	—	—	—	—
11	—	0.0	8.9	8.4	7.3	13.0	7.8	0.0	6.9	—	—	—	—
12	—	0.0	9.6	10.3	0.0	13.2	4.0	5.4	6.2	—	—	—	—
13	—	0.0	9.0	12.2	4.0	9.4	10.2	9.1	4.8	—	—	—	—
14	—	0.0	5.0	7.5	4.3	10.6	10.6	5.4	1.6	—	—	—	—
15	—	0.6	5.1	0.1	2.0	0.7	4.4	5.0	5.4	—	—	—	—
16	—	8.3	9.2	2.7	9.9	13.2	11.0	1.8	10.7	—	—	—	—
17	—	0.0	9.2	6.7	10.0	11.9	0.0	4.1	11.3	—	—	—	—
18	—	8.0	3.7	8.2	10.8	12.4	12.8	3.7	6.7	—	—	—	—
19	—	0.0	9.5	11.4	7.6	9.1	8.7	9.1	0.0	—	—	—	—
20	—	0.0	9.8	3.3	7.3	6.9	5.1	10.8	3.3	—	—	—	—
21	—	0.8	4.9	0.0	2.3	10.3	13.9	11.9	6.3	—	—	—	—
22	—	0.0	1.1	5.7	1.6	12.7	4.1	11.1	4.2	—	—	—	—
23	—	0.0	1.7	9.9	11.8	12.8	3.7	3.7	7.3	—	—	—	—
24	—	0.0	0.0	12.7	11.6	9.2	0.0	12.6	5.4	—	—	—	—
25	—	0.0	9.4	10.9	12.9	10.7	0.0	10.2	7.8	—	—	—	—
26	—	0.6	11.0	10.3	12.9	8.6	3.1	11.3	0.0	—	—	—	—
27	—	0.4	4.1	8.6	11.2	5.1	3.8	3.1	0.0	—	—	—	—
28	—	2.8	8.3	5.6	12.1	7.2	11.3	5.2	8.1	—	—	—	—
29	—		9.9	11.3	13.4	12.5	10.2	0.1	7.3	—	—	—	—
30	—		5.6	12.0	13.4	11.9	11.7	1.4	0.0	—	—	—	—
31	—		11.2		12.6		11.1	1.1		—		—	—
A. Сумма. Somme.	—	25.7	165.2	171.9	241.3	314.7	258.2	183.5	159.9	—	—	—	—
Средняя. Moyenne.	—	0.9	5.3	5.7	7.8	10.5	8.3	5.9	5.3	—	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	226	310	370	401	416	431	405	358	—	—	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	11	53	46	60	76	60	45	45	—	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1							—
5—6				1.0	4.2	14.8	8.3	2.1	0.3				—
6—7			1.4	9.1	13.2	24.0	17.8	8.6	5.7	—			—
7—8	—	0.2	10.1	12.8	20.0	24.7	19.4	13.2	8.6	—	—	—	—
8—9	—	3.1	14.0	16.1	19.3	25.2	19.9	15.1	13.0	—	—	—	—
9—10	—	2.0	15.7	15.3	18.5	25.6	21.3	16.8	16.3	—	—	—	—
10—11	—	3.2	15.8	15.1	19.7	25.8	19.3	16.3	17.2	—	—	—	—
11—12	—	3.8	17.7	15.9	21.4	26.0	19.4	16.7	18.0	—	—	—	—
12—1	—	3.9	18.9	16.3	21.9	25.5	20.7	16.1	16.4	—	—	—	—
1—2	—	2.6	18.8	16.0	21.9	25.8	23.5	14.5	17.1	—	—	—	—
2—3	—	3.3	19.7	16.3	20.7	25.2	22.6	15.8	15.3	—	—	—	—
3—4	—	3.2	18.9	15.3	19.1	23.5	20.0	15.0	12.9	—	—	—	—
4—5	—	0.4	12.0	14.4	19.0	20.3	17.6	16.4	13.4	—	—	—	—
5—6			2.2	7.2	17.3	18.4	16.5	13.8	5.7	—			—
6—7				1.1	5.1	9.6	11.8	3.1					—
7—8						0.2	0.1						—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

11. Вятка (сельскохозяйственная опытная станція). — Viatka (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	11.5	9.4	14.7	9.2	12.9	10.5	4.1	6.6	—	—
2	0.0	0.0	0.0	6.7	6.8	14.4	10.9	14.6	12.4	0.0	0.0	—	—
3	0.0	0.1	0.0	0.0	5.9	15.1	11.7	7.2	7.5	9.3	0.0	—	—
4	0.0	0.0	5.5	11.6	11.3	15.5	8.5	6.7	0.0	0.0	0.0	—	—
5	0.0	0.0	0.0	2.3	11.0	0.6	14.0	13.3	5.3	1.4	0.0	—	—
6	0.0	0.0	0.0	0.4	2.9	9.5	5.8	13.3	2.3	3.2	0.0	—	—
7	0.0	0.0	2.5	6.9	5.9	11.1	14.8	0.4	5.3	0.3	0.0	—	—
8	1.2	0.0	0.0	0.0	2.9	3.3	13.4	10.5	9.9	0.0	0.0	—	—
9	0.0	0.1	0.0	0.0	5.9	14.2	5.4	3.1	0.9	1.1	0.0	—	—
10	0.0	2.0	4.3	2.3	7.2	13.7	9.4	7.9	8.1	0.8	0.0	—	—
11	0.0	0.0	5.2	4.0	15.0	13.8	12.4	0.0	9.3	0.0	0.0	—	—
12	0.0	0.0	9.2	7.2	1.6	11.6	11.3	3.2	6.0	0.6	0.0	—	—
13	0.0	0.0	10.2	12.3	7.4	12.9	8.0	8.3	2.2	0.0	0.0	—	—
14	2.4	0.4	9.8	12.3	8.8	11.3	14.8	4.5	9.1	0.0	0.0	—	—
15	4.6	2.4	2.1	5.6	9.5	7.5	12.6	0.0	0.1	0.0	0.0	—	—
16	0.0	0.0	10.7	6.6	0.0	15.4	7.3	1.0	11.9	1.2	0.0	—	—
17	0.0	0.5	0.4	6.9	5.4	13.8	11.2	4.6	0.0	0.0	0.0	—	—
18	0.0	2.3	10.5	8.6	11.0	14.7	3.0	4.0	3.1	0.0	0.0	—	—
19	4.2	7.5	10.8	6.1	12.4	14.6	13.8	11.7	1.6	0.0	0.0	—	—
20	0.0	6.3	11.3	13.5	12.0	13.4	8.1	0.0	1.9	0.0	0.0	—	—
21	0.0	0.0	10.9	11.3	12.8	14.8	6.4	7.0	5.4	0.0	0.0	—	—
22	0.0	0.0	9.8	13.0	12.4	13.6	2.3	0.2	0.0	0.0	0.0	—	—
23	0.0	0.0	1.7	11.9	12.8	14.9	5.5	3.4	1.9	0.0	0.0	—	—
24	3.8	0.1	4.2	13.7	13.6	11.6	8.8	8.4	3.3	0.0	0.0	—	—
25	0.0	0.6	8.1	14.0	13.2	12.0	4.4	11.6	3.4	0.0	0.0	—	—
26	0.0	0.0	8.0	13.1	15.0	9.5	6.6	7.2	0.0	0.0	5.4	—	—
27	0.0	0.4	7.2	14.0	13.6	6.0	9.2	10.1	2.7	0.0	0.0	—	—
28	2.6	2.8	1.1	8.9	10.5	3.0	8.5	6.2	1.0	0.0	0.0	—	—
29	0.0		1.9	10.7	12.9	15.2	4.8	10.6	3.9	0.0	0.0	—	—
30	0.0		7.6	13.9	13.1	12.9	14.2	7.7	10.1	4.5	0.0	—	—
31	0.0		1.5		13.0		9.2	11.2		3.3		—	—
A. Сумма. Somme.	18.8	25.5	154.5	249.3	295.2	354.6	285.5	210.8	139.1	29.8	12.0	—	—
Средняя. Moyenne.	0.6	0.9	5.0	8.3	9.5	11.8	9.2	6.8	4.6	1.0	0.4	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	145	209	334	395	464	468	475	436	341	269	172	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	13	12	46	63	64	76	60	48	41	11	7	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.0	6.7	6.2	1.3					—
5—6				7.9	14.6	20.8	15.4	10.4	0.4				—
6—7			3.8	15.6	19.4	22.1	18.4	14.7	6.8				—
7—8			12.8	19.1	18.9	24.4	18.7	15.0	12.0	0.9			—
8—9		1.3	13.4	18.5	20.4	25.7	19.3	17.4	13.8	1.2	0.3		—
9—10	1.3	3.1	15.2	19.2	22.3	26.1	23.7	16.9	12.4	3.1	1.7	—	—
10—11	3.6	3.5	17.0	20.9	22.0	24.2	23.1	18.2	13.5	3.5	2.0	—	—
11—12	5.0	5.0	16.5	22.6	21.9	23.9	21.4	18.0	15.2	3.2	2.0	—	—
12—1	4.6	4.9	16.6	22.4	24.6	24.1	20.7	17.2	14.9	3.4	2.0	—	—
1—2	3.5	4.4	14.4	20.9	24.4	23.9	18.2	17.4	14.9	4.6	2.0	—	—
2—3	0.8	2.3	14.1	20.1	21.5	24.9	18.1	15.0	11.8	4.1	1.7	—	—
3—4		1.0	14.4	19.2	20.6	24.2	20.4	14.9	10.2	3.7	0.3		—
4—5			12.7	18.6	21.4	24.1	20.6	15.1	8.0	2.1			—
5—6			3.6	17.0	22.0	25.8	19.7	11.8	5.0				—
6—7				7.3	17.3	23.8	16.7	6.5	0.2				—
7—8					1.9	9.9	4.9	1.0					—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

12. Нартасъ. — Nartas.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.3	0.0	8.2	7.6	14.7	13.8	13.9	12.7	0.3	4.2	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	14.7	12.3	14.3	10.4	0.5	0.0	3.8	—
3	0.0	3.2	0.0	3.9	0.0	15.1	12.4	8.1	10.8	2.4	0.0	3.2	—
4	0.0	0.0	5.6	9.6	6.6	14.3	6.2	2.7	0.0	0.7	0.0	0.0	—
5	0.0	3.5	6.2	4.0	13.5	0.4	14.0	13.4	7.7	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.2	0.0	5.3	2.7	6.6	7.9	12.4	4.5	2.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	5.9	0.0	11.1	5.1	14.6	3.9	0.1	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	3.1	6.6	0.0	6.1	7.2	14.2	7.6	12.1	0.0	0.0	2.8	—
9	0.0	1.7	2.3	1.4	4.8	13.8	13.8	12.7	5.8	0.4	0.0	3.8	—
10	0.0	1.9	0.0	6.0	*14.0*	13.6	9.0	6.4	7.8	0.6	0.0	5.5	—
11	0.0	0.0	7.2	1.9	13.9	14.7	11.8	10.4	11.9	4.3	0.0	0.0	—
12	0.0	0.3	2.2	10.1	0.0	15.2	15.0	9.4	7.6	0.0	0.0	5.1	—
13	0.0	1.2	9.3	12.0	1.2	14.4	14.1	5.8	4.9	0.0	0.0	5.0	—
14	1.7	3.7	9.8	5.7	4.9	11.7	9.0	9.1	6.3	0.0	0.0	5.2	—
15	5.1	4.8	4.6	8.0	0.0	1.7	12.0	0.2	2.9	0.0	0.0	0.8	—
16	0.0	0.0	9.9	8.0	0.3	15.4	5.6	1.6	3.2	0.6	0.0	5.1	—
17	0.0	1.4	2.1	0.7	2.7	15.2	8.3	3.2	11.5	0.0	0.0	4.8	—
18	0.0	1.2	10.3	11.1	8.1	14.9	4.1	5.6	0.0	0.0	0.0	3.1	—
19	4.5	5.3	10.0	5.8	13.7	15.0	12.8	10.8	0.2	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	7.8	9.7	13.1	9.8	15.1	8.2	3.2	10.6	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	10.0	12.8	3.9	13.5	2.9	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	10.3	12.9	13.4	13.0	2.2	8.2	2.1	0.0	0.0	3.1	—
23	0.0	0.0	3.0	12.1	10.9	11.5	9.6	1.5	5.9	8.3	0.0	0.0	—
24	3.3	0.0	7.0	11.0	14.1	12.1	6.9	8.6	0.8	5.0	0.0	0.0	—
25	3.9	0.0	10.0	13.0	14.3	14.3	3.8	12.5	4.2	0.0	0.0	0.0	—
26	4.3	0.4	4.6	13.0	15.2	11.5	13.1	6.1	0 0	0.0	0.1	0.0	—
27	4.0	0.0	9.8	13.0	14.1	13.0	5.4	12.6	0.0	4.1	0.0	0.0	—
28	4.3	1.9	3.6	6.2	11.1	3.4	7.4	11.7	0 0	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		4.3	11.3	14.2	14.7	9.7	10.1	1.8	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		9.1	10.2	14.9	14.5	13.5	9.2	9.8	7.6	0.0	0.5	—
31	0.0		2.9		13.2		12.5	11.2		0.1		0.0	—
A. Сумма. Somme.	31.1	44.9	176.3	230.3	268.9	360.3	306.1	258.8	155.6	36.9	4.3	51.8	1925.3
Средняя. Moyenne.	1.0	1.6	5.7	7.7	8.7	12.0	9.9	8.3	5.2	1.2	0.1	1.7	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	157	203	316	384	456	469	469	424	345	267	194	164	3848
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	20	22	56	60	59	77	65	61	45	14	2	32	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.1	13.3	5.2	1.0					22.6
5—6				6.0	14.7	24.5	18.5	12.4	1.1				77.2
6—7			2.9	13.8	19.3	25.7	21.5	20.5	8.6				112.3
7—8			12.7	18.2	19.2	25.6	22.0	20.0	12.2	1.0			130.9
8—9		1.7	15.8	19.5	20.4	26.5	22.3	18.9	13.1	4.3	0.8		143.3
9—10	2.4	5.3	18.4	19.6	21.3	26.7	20.9	19.9	14.6	4.2	1.0	5.8	160.1
10—11	5.7	9.5	17.6	19.5	20.6	26.0	22.5	21.7	14.9	4.0	1.0	9.3	172.3
11—12	7.0	9.6	18.4	20.9	18.2	24.2	21.7	21.4	16.2	3.7	1.0	11.4	173.7
12—1	6.3	6.3	20.2	21.0	22.0	23.7	21.9	19.6	16.8	5.9	0.5	11.5	175.7
1—2	7.0	5.7	20.9	21.2	21.2	22.2	20.4	21.6	16.1	4.0		9.1	169.4
2—3	2.7	4.6	18.9	19.8	19.1	22.9	21.8	20.5	13.7	4.4		4.7	153.1
3—4		2.2	16.8	18.5	19.1	23.6	21.3	18.9	12.0	3.9			136.3
4—5			12.8	16.2	17.7	23.2	20.7	17.5	10.4	1.5			120.0
5—6			0.9	13.1	17.0	23.3	20.4	16.2	5.5				96.4
6—7				3.0	14.8	22.1	20.3	8.2	0.4				68.8
7—8					1.2	6.8	4.7	0.5					13.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

13. Сарапулъ. — Sarapoul.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.2	0.0	—	12.0	14.9	4.6	12.5	12.1	0.0	7.9	—	—
2	0.0	0.0	0.0	—	11.0	14.0	12.6	14.5	10.9	0.0	0.0	—	—
3	0.0	0.0	0.0	—	0.0	14.5	13.0	13.1	2.1	4.4	0.0	—	—
4	0.6	0.0	2.9	—	0.0	14.8	9.8	13.1	0.3	0.0	0.9	—	—
5	0.0	3.9	0.0	—	12.7	0.3	14.6	*12.0*	0.0	1.0	0.0	—	—
6	0.3	0.0	8.1	—	—	10.5	11.5	13.3	0.0	1.5	0.6	—	—
7	0.0	0.0	10.0	—	0.0	15.7	10.8	2.4	0.0	0.1	0.0	—	—
8	0.0	4.1	8.6	0.0	—	10.0	14.6	11.0	5.9	0.3	—	—	—
9	0.0	0.0	0.0	0.0	—	8.5	15.1	*7.0*	4.4	0.0	0.0	—	—
10	0.0	0.0	2.2	9.7	—	13.9	10.8	12.1	8.8	1.6	—	—	—
11	0.0	4.8	5.1	4.3	—	*14.0*	8.7	6.6	11.2	2.7	—	—	—
12	*0.0*	0.0	6.9	0.0	—	15.0	14.1	5.6	11.4	0.0	—	—	—
13	0.0	5.8	10.7	8.9	—	15.2	15.2	7.6	8.2	5.1	—	—	—
14	*0.0*	*0.0*	10.3	0.9	—	12.9	13.8	11.3	8.0	1.2	—	—	—
15	5.2	0.0	10.4	4.4	0.0	0.2	14.2	3.9	0.0	0.0	—	—	—
16	0.0	0.0	6.6	0.0	0.8	7.8	*13.5*	4.9	4.2	0.0	—	—	—
17	0 0	4.8	1.2	—	6.6	14.9	14.7	10.3	7.4	0.7	—	—	—
18	0.9	*0.0*	10.5	6.5	12.4	13.9	0.4	*3.5*	0.0	0.0	—	—	—
19	3.4	4.4	10.6	—	12.4	14.5	12.8	11.1	0.2	0.0	—	—	—
20	0.0	7.3	*11.0*	12.8	11.1	13.0	13.2	9.7	6.5	0.0	—	—	—
21	0.0	0.0	10.9	—	12.6	3.7	*8.0*	11.1	10.0	0.0	—	—	—
22	0.4	0.1	11.1	13.1	12.8	13.8	5.9	10.1	0.7	1.6	—	—	—
23	0.0	0.0	7.6	11.4	10.5	*14 0*	12.5	*3.0*	3.9	0.0	—	—	—
24	5.9	0.0	3.1	7.4	15.1	13.8	3.2	0.0	0.0	0.0	—	—	—
25	5.1	*0.0*	3.0	12.0	15.1	11.2	14.3	13.6	*0.0*	0.7	—	—	—
26	3.4	2.1	4.8	11.8	9.8	5.2	*6.0*	9.5	0.0	0.0	—	—	—
27	5.0	*0.0*	10.7	13.1	14.4	14.0	10.5	12.6	2.6	0.0	—	—	—
28	*4.0*	*0.0*	11.0	10.8	7.8	6.7	12.2	12.6	0.0	0.0	—	—	—
29	0.0		*0.0*	12.9	13.4	11.7	*13.0*	6.9	1.2	8.2	—	—	—
30	0.0		*0 0*	9.9	14.0	14.8	14.7	9.6	8.4	7.1	—	—	—
31	*0.0*		*0.0*		12.5		13.8	12.8		0.6		—	—
A. Сумма. Somme.	34.2	*43.5*	177.3	—	—	347.4	352.1	287.3	128.4	36.8	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.1	*1.6*	5.7	—	—	11.6	11.4	9.3	4.3	1.2	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	164	*223*	338	—	—	476	473	432	341	287	—	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	21	*20*	52	—	—	73	74	67	38	13	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					—	6.5	5.2	0.2					—
5—6					—	19.9	22.3	12.1					—
6—7			3.2	—	—	20.9	25.3	21.5	4.2				—
7—8			13.0	—	—	21.1	26.0	20.9	8.9	0.2	—	—	—
8—9		*0.7*	13.4	—	—	23.8	25.4	21.8	10.4	2.6	—	—	—
9—10	3.5	*5.1*	15.1	—	—	22.3	23.3	23.7	11.2	3.4	—	—	—
10—11	5.4	*5.7*	16.7	—	—	23.4	23.5	23.0	12.5	4.5	—	—	—
11—12	5.7	*7.6*	17.0	—	—	24.9	23.3	23.2	13.5	6.6	—	—	—
12—1	8.3	*8.0*	18.0	—	—	25.0	24.5	23.3	12.0	5.0	—	—	—
1—2	7.2	*7.1*	19.3	—	—	24.9	23.9	23.9	12.2	4.0	—	—	—
2—3	4.1	*6.4*	19.1	—	—	25.9	23.6	22.9	12.4	4.1	—	—	—
3—4		*2.6*	19.0	—	—	26.4	24.6	21.2	11.9	4.8	—	—	—
4—5		*0.3*	16.9	—	—	26.4	24.4	18.8	12.0	1.6	—	—	—
5—6			6.6	—	—	24.3	24.0	19.1	7.1				—
6—7				—	—	21.2	23.3	11.3	0.1				—
7—8					—	10.5	9.5	0.4					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

14. Благодатка. — Blagodatka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.5	0.0	0.3	7.1	9.0	9.5	12.4	5.6	9.6	2.8	0.9	3.9	—
2	0.0	3.9	0.0	5.4	6.1	13.4	10.0	10.5	9.4	2.3	0.0	0.6	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	14.2	10.6	13.5	5.4	3.4	0.0	4.5	—
4	0.0	0.0	0.6	6.6	1.6	11.5	6.2	12.4	0.0	0.3	0.0	0.0	—
5	5.0	0.0	7.4	0.0	11.5	10.2	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	1.4	—
6	0.0	0.0	5.1	0.0	0.8	7.1	9.1	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	6.0	4.9	3.8	7.0	12.1	11.7	0.0	1.9	0.0	0.0	—
8	0.0	3.6	0.1	0.5	0.5	6.2	10.0	7.0	0.0	4.1	0.0	0.9	—
9	0.0	0.2	2.3	0.0	0.4	6.6	1.4	7.7	0.0	5.8	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	1.9	2.2	8.3	10.0	11.1	3.5	6.4	2.2	1.6	0.0	—
11	0.8	3.4	6.7	1.3	8.1	0.0	6.7	3.8	6.0	0.0	0.4	3.3	—
12	0.0	0.0	2.5	3.8	6.1	10.5	8.3	2.4	9.2	1.5	0.0	4.1	—
13	0.0	0.7	7.6	9.1	0.0	0.3	11.6	1.8	7.5	4.8	0.0	1.8	—
14	3.0	0.0	3.0	9.4	2.3	5.0	11.4	6.4	7.4	1.3	0.0	0.0	—
15	4.9	0.0	0.1	7.6	8.0	0.0	13.1	0.3	3.4	0.0	0.0	0.0	—
16	2.1	2.6	7.2	11.4	0.2	13.5	13.5	0.1	7.9	0.0	0.0	0.0	—
17	0.0	5.8	2.1	1.2	8.6	13.9	9.1	0.0	0.0	1.4	2.2	0.1	—
18	1.0	3.0	7.3	9.2	11.9	9.9	7.8	5.0	0.6	0.1	2.5	3.5	—
19	1.8	2.9	8.0	11.4	10.0	12.3	0.4	7.6	0.0	0.3	0.0	0.0	—
20	5.0	1.0	8.3	8.2	13.0	7.6	5.6	0.4	3.6	0.5	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	8.6	11.8	13.4	9.3	3.3	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	—
22	2.1	0.0	8.3	8.7	13.1	9.0	6.2	0.0	0.2	0.0	0.0	1.1	—
23	1.0	0.6	8.1	12.0	1.4	13.7	9.5	4.9	0.8	0.0	0.0	0.0	—
24	2.6	0.0	0.8	8.5	3.2	8.4	11.3	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	—
25	0.0	0.0	0.0	11.0	10.0	8.4	13.8	5.7	1.1	6.9	0.0	0.2	—
26	0.0	0.0	6.0	7.3	13.2	8.2	6.6	3.7	6.0	1.2	0.1	0.3	—
27	0.0	2.5	8.8	12.5	10.4	0.3	9.2	5.8	6.3	4.7	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	0.0	7.9	10.0	0.0	0.6	7.9	0.0	5.8	0.0	0.0	—
29	0.0		4.6	8.2	12.4	4.0	13.1	2.0	4.3	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		0.0	12.4	10.8	8.0	6.9	8.6	1.4	1.6	0.0	0.0	—
31	1.4		1.7		9.1		8.1	10.0		2.3		0.0	—
A. Сумма. Somme.	32.2	30.2	123.4	199.6	226.6	238.0	259.0	166.3	96.5	61.4	7.8	25.7	1466.7
Средняя. Moyenne.	1.0	1.1	4.0	6.7	7.3	7.9	8.4	5.4	3.2	2.0	0.3	0.8	4.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	163	212	252	341	412	430	438	393	261	210	156	130	3398
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	20	14	49	59	55	55	59	42	37	29	5	20	43

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.4	0.2						0.6
5—6				1.5	10.5	13.4	11.1	2.8					39.3
6—7				9.5	17.3	17.4	15.6	7.8					67.6
7—8			0.8	13.6	17.9	17.7	18.2	10.1	3.0	0.1			81.4
8—9		0.7	12.4	14.6	16.3	18.8	22.5	14.7	10.5	3.7			114.2
9—10	1.5	3.1	14.0	18.8	18.3	20.0	22.0	12.8	10.9	6.7	0.9	0.4	129.4
10—11	4.8	5.4	14.9	18.6	18.1	21.2	20.8	11.3	12.8	11.9	0.1	4.6	144.5
11—12	6.0	5.7	17.1	19.3	18.4	20.3	21.2	13.5	12.0	10.6	1.5	5.7	151.3
12—1	8.2	4.8	17.3	20.3	19.5	18.7	20.7	13.0	10.8	9.6	2.5	8.0	153.4
1—2	7.7	5.2	17.3	20.7	18.7	18.5	20.7	17.7	11.4	8.5	1.7	6.4	154.5
2—3	4.0	3.4	15.2	20.3	17.7	15.3	20.2	17.1	11.0	6.2	1.1	0.6	132.1
3—4		1.9	12.7	19.3	16.0	16.1	18.8	14.2	8.9	4.0			111.9
4—5			1.7	13.7	14.6	15.7	15.9	14.7	5.2	0.1			81.6
5—6				8.8	14.7	15.2	15.7	12.8					67.2
6—7				0.6	8.6	9.1	14.1	3.8					36.2
7—8						0.2	1.3						1.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

15. Пермь. — Perm.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.6	0.1	8.2	12.2	10.0	2.4	9.6	11.0	0.1	1.5	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	5.3	6.2	13.6	10.5	13.0	9.8	5.8	0.0	1.7	—
3	0.1	0.0	0.0	0.0	7.8	14.0	11.1	13.1	5.3	1.5	0.0	4.5	—
4	0.3	0.0	0.0	7.8	1.1	13.8	3.4	9.4	0.0	0.1	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	3.7	11.4	2.2	8.7	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	5.7	10.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	5.3	7.0	1.5	13.0	13.1	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	2.5	2.9	0.0	0.2	9.7	13.5	10.6	0.0	0.4	0.0	3.6	—
9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	9.5	7.1	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	0.6	4.0	3.1	8.8	7.5	7.8	7.1	0.4	0.0	0.0	—
11	0.0	0.2	0.2	0.0	11.7	2.1	10.1	1.8	9.8	0.6	0.0	4.4	—
12	0.0	0.0	7.4	0.8	1.6	9.7	12.1	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	4.1	5.6	0.0	10.6	14.0	6.4	2.8	0.8	0.0	0.0	—
14	0.0	0.1	8.5	11.1	3.0	4.0	13.6	5.8	6.9	1.6	0.0	0.0	—
15	1.4	1.3	2.1	3.2	6.9	0.1	13.8	3.6	3.1	0.0	0.0	0.0	—
16	0.0	0.0	7.1	6.4	2.2	13.8	13.2	2.1	8.0	0.0	0.0	0.0	—
17	0.0	1.1	0.0	1.4	5.4	11.6	8.2	6.9	1.5	0.5	0.0	0.0	—
18	0.5	0.1	8.5	5.8	6.8	11.5	7.2	5.5	0.0	0.0	0.0	2.3	—
19	1.6	2.4	9.1	9.3	12.9	13.0	0.0	7.3	3.1	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	8.9	10.7	12.1	8.5	6.6	4.4	6.7	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	9.9	11.4	11.9	11.5	0.7	11.5	2.9	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	9.6	10.8	12.0	11.5	2.7	0.2	1.3	0.0	0.0	1.4	—
23	3.2	0.0	7.1	12.2	10.3	12.7	10.8	11.1	1.3	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	0.3	2.7	13.4	10.4	12.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—
25	3.3	0.0	0.0	9.5	9.5	7.7	12.7	10.2	0.8	5.0	0.0	0.0	—
26	1.6	0.0	2.7	12.0	12.7	11.2	2.1	4.1	8.3	0.0	3.9	0.0	—
27	3.8	0.0	8.3	12.4	6.4	12.8	8.6	10.2	4.2	0.0	0.0	0.0	—
28	2.7	0.0	0.1	5.9	8.0	0.9	0.8	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		8.0	12.2	12.8	5.7	8.5	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		2.5	12.6	11.0	7.3	6.8	9.5	2.4	3.7	0.0	0.0	—
31	0.0		0.2		3.4		6.2	10.6		1.5		0.0	—
A. Сумма. Somme.	18.5	10.3	113.5	192.0	222.2	276.9	258.8	226.5	105.9	22.0	5.4	17.9	1469.9
Средняя. Moyenne.	0.6	0.4	3.7	6.4	7.2	9.2	8.3	7.3	3.5	0.7	0.2	0.6	4.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	113	152	273	337	423	428	437	381	301	199	142	133	3319
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	16	7	42	57	53	65	59	59	35	11	4	13	44

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5							0.2						0.2
5—6				0.8	4.7	11.0	11.8	2.4					30.7
6—7				8.6	14.2	17.8	17.4	12.4	1.7				72.1
7—8			5.1	13.4	16.8	19.0	19.3	17.3	8.8				99.7
8—9			11.1	15.9	15.7	20.2	16.8	18.8	10.0	0.1	0.5		109.1
9—10		0.2	12.9	14.9	19.3	23.7	18.0	19.3	14.7	1.3	1.6	0.5	126.4
10—11	2.7	1.3	13.2	13.6	21.7	21.6	19.5	20.9	12.7	2.1	1.0	3.2	133.5
11—12	4.9	1.7	14.0	16.5	20.1	21.8	20.9	22.9	10.9	3.7	1.0	4.5	142.9
12—1	4.2	2.2	12.8	18.5	18.5	22.1	20.5	22.4	9.8	3.3	0.9	4.4	139.6
1—2	5.1	1.4	12.8	18.7	18.9	23.8	22.0	19.5	10.2	4.0	0.4	4.9	141.7
2—3	1.6	2.8	13.2	19.6	18.7	22.8	21.5	18.6	9.4	4.0		0.4	132.6
3—4		0.7	12.4	20.1	16.1	20.7	20.5	17.4	9.5	3.5			120.9
4—5			6.0	17.0	14.9	17.6	17.9	16.1	7.0				96.5
5—6				13.2	14.1	19.2	17.0	14.5	1.2				79.2
6—7				1.2	8.3	15.4	15.3	4.0					44.2
7—8					0.2	0.2	0.2						0.6

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

16. Талицкій Заводъ. — Talitskii Zavod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.4	0.0	0.0	2.7	9.9	—	—	5.7	9.8	6.7	1.5	0.7	—
2	0.0	3.3	5.5	6.7	10.8	—	—	7.1	13.0	3.9	6.4	3.2	—
3	3.0	0.9	0.0	5.9	10.1	—	—	13.5	12.6	6.5	0.2	3.3	—
4	0.0	1.6	0.0	8.5	3.2	—	—	15.0	3.9	0.0	5.3	4.0	—
5	2.3	0.6	6.3	0.6	5.0	—	—	11.6	11.1	0.6	0.0	0.0	—
6	4.4	5.9	8.5	0.0	9.2	—	—	13.9	1.1	1.9	0.0	3.2	—
7	0.0	4.7	8.7	8.9	5.1	—	—	14.2	0.0	3.9	0.0	0.0	—
8	0.0	5.9	8.6	12.0	10.1	—	—	8.2	0.8	1.7	0.0	3.3	—
9	0.0	6.0	8.4	4.5	2.0	—	—	14.7	0.9	0.0	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	0.0	7.5	10.2	—	—	4.8	2.7	6.0	4.4	2.1	—
11	0.0	1.6	5.4	5.3	8.0	—	—	9.7	11.8	0.0	5.5	3.0	—
12	0.0	0.5	8.7	0.0	11.1	—	—	9.5	12.0	0.0	0.0	4.0	—
13	0.0	2.6	7.7	8.8	0.0	—	—	4.6	9.7	8.6	0.0	2.3	—
14	0.0	0.0	5.9	12.2	0.0	—	16.6	7.1	1.1	3.0	0.0	0.0	—
15	0.5	1.9	9.4	12.5	8.0	—	15.5	3.7	9.9	0.0	0.0	3.2	—
16	1.0	6.3	2.4	12.8	6.6	—	14.1	6.0	7.9	0.0	0.0	2.7	—
17	3.5	0.0	8.6	12.4	2.4	—	14.0	2.7	0.0	4.6	5.6	1.5	—
18	0.9	6.9	4.0	9.7	0.0	—	11.9	2.8	4.5	2.1	4.3	3.1	—
19	5.1	6.9	10.5	11.9	11.9	—	14.8	8.6	0.0	0.7	4.1	0.0	—
20	0.0	4.9	10.0	12.4	14.4	—	8.0	6.5	2.2	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	6.4	10.2	13.0	14.9	—	6.7	12.0	9.6	7.0	1.6	0.0	—
22	0.0	0.0	11.1	10.8	6.0	—	4.6	0.3	5.0	0.0	0.0	2.0	—
23	4.6	3.1	10.5	13.6	9.2	—	10.5	0.0	1.5	4.6	0.0	0.0	—
24	4.1	3.0	2.4	13.0	2.0	—	15.0	0.0	5.3	4.1	3.2	0.0	—
25	0.0	0.6	2.8	13.0	9.9	—	11.8	3.8	0.0	7.1	0.0	1.4	—
26	4.3	4.8	2.5	13.1	13.5	—	9.6	12.3	6.1	7.3	3.9	2.7	—
27	0.0	3.1	11.2	13.5	12.0	—	13.4	9.8	10.2	7.5	4.4	0.0	—
28	0.0	2.4	0.2	12.9	6.3	—	13.2	11.6	0.2	7.3	1.6	0.0	—
29	4.9		5.5	7.1	5.1	—	9.9	8.8	5.4	0.0	4.3	0.0	—
30	4.7		3.6	14.6	9.6	—	8.4	10.2	3.2	0.0	0.2	2.0	—
31	3.9		0.0		5.7		11.0	12.0		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	47.6	83.9	178.6	279.9	232.2	—	—	250.7	161.5	95.1	56.5	47.7	—
Средняя. Moyenne.	1.5	3.0	5.8	9.3	7.5	—	—	8.1	5.4	3.1	1.9	1.5	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	355	184	311	384	463	—	—	437	354	260	169	125	—
$\frac{A}{B}$. 100.	31	46	57	73	50	—	—	57	46	37	33	38	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5				0.3	4.3	—	—	2.2					—
5—6				5.9	11.9	—	—	11.8	2.1				—
6—7			1.5	17.3	17.1	—	—	18.8	9.3				—
7—8			10.7	19.3	17.9	—	—	20.2	13.4	1.8			—
8—9		2.8	15.5	22.6	16.9	—	—	19.8	15.6	9.2	0.3		—
9—10	2.9	10.3	15.1	24.0	15.7	—	—	18.3	14.1	11.2	5.1	0.5	—
10—11	10.0	11.6	17.1	25.4	16.6	—	—	21.6	14.5	13.9	11.9	8.8	—
11—12	9.9	15.1	19.8	25.5	17.8	—	—	19.5	16.3	14.4	12.3	15.2	—
12—1	10.2	15.0	20.2	25.2	18.0	—	—	19.8	15.5	14.5	11.4	15.2	—
1—2	9.8	13.3	22.0	23.8	16.1	—	—	18.6	14.4	13.6	10.1	8.0	—
2—3	4.8	12.1	20.7	21.2	15.1	—	—	17.2	13.8	10.9	5.3		—
3—4		3.7	20.3	20.4	14.6	—	—	16.3	12.2	5.3	0.1		—
4—5			12.8	21.0	16.1	—	—	17.1	11.8	0.3			—
5—6			2.9	18.3	17.1	—	—	16.9	7.1				—
6—7				9.1	13.7	—	—	10.6	1.4				—
7—8				0.6	3.3	—	—	2.0					—

1902.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

17a. Красноуфимскъ. — Krasnooufimsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.0	3.8	11.5	1.3	14.7	2.1	11.3	0.3	6.1	3.5	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	6.1	11.4	4.4	3.5	8.9	2.7	0.0	0.0	*0.0*	—
3	0.0	0.0	1.0	7.4	8.6	0.0	14.6	7.2	0.0	0.4	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	0.7	11.7	0.9	14.4	5.8	1.9	0.7	1.1	1.7	—
5	0.0	2.0	5.9	0.0	0.0	7.0	11.2	3.1	8.3	0.4	0.0	*0.5*	—
6	0.0	0.0	7.9	3.2	1.4	3.4	10.7	2.6	*0.0*	0.0	3.3	0.0	—
7	0.0	2.3	7.0	1.9	5.5	5.0	12.6	3.3	*0.0*	0.3	1.1	*0.0*	—
8	0.0	0.0	0.4	10.8	10.5	5.1	11.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	—
9	0.0	0.0	7.7	7.0	7.6	6.2	7.9	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0	—
10	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	13.4	8.5	7.9	0.0	0.0	5.1	0.0	—
11	0.0	0.0	0.2	11.9	0.0	11.5	3.3	12.7	4.6	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	0.0	9.9	5.6	10.9	12.7	12.4	3.6	1.7	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	6.2	4.2	7.4	11.4	9.6	12.2	6.3	0.0	*0.0*	*0.0*	—
14	0.0	0.0	7.4	6.0	9.9	9.3	13.2	11.4	5.0	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	7.5	1.4	10.0	12.3	0.9	10.1	*10.2*	5.6	0.0	0.8	—
16	0.0	0.0	2.4	12.3	8.0	9.7	0.0	11.8	2.1	0.0	2.6	0.0	—
17	0.0	0.0	0.0	5.3	3.5	14.6	4.8	8.9	10.5	1.1	5.2	0.0	—
18	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	12.4	10.6	0.7	6.1	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	5.2	0.0	12.5	0.0	9.5	0.0	2.0	2.8	0.0	0.0	1.5	—
20	0.0	5.5	0.2	12.6	12.0	4.6	9.0	8.3	1.3	5.7	0.0	0.0	—
21	0.0	0.2	0.0	12.6	9.9	4.6	10.9	10.7	5.7	1.2	0.1	0.8	—
22	0.0	0.0	0.0	12.6	10.9	14.8	12.9	11.6	5.8	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	0.0	4.2	14.4	8.3	13.7	11.3	8.0	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	6.1	0.0	6.2	14.2	1.8	13.4	6.9	*0.0*	0.0	1.6	0.0	—
25	0.0	0.0	8.8	0.0	14.0	0.0	13.6	7.6	0.7	0.0	4.0	0.0	—
26	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	9.7	7.8	9.7	0.0	3.7	0.0	—
27	0.0	5.2	4.0	0.0	13.6	6.8	4.5	0.0	*5.9*	0.4	1.1	0.0	—
28	0.0	0.0	8.8	0.0	8.8	0.0	8.9	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	—
29	0.0		10.2	0.0	9.7	9.1	13.7	1.3	0.0	0.0	0.2	0.0	—
30	4.2		10.3	1.5	4.5	6.9	12.6	2.0	0.0	0.0	3.3	*0.0*	—
31	3.6		11.3		12.9		9.7	5.8		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	7.8	30.5	111.0	170.9	246.4	218.6	284.6	205.6	*107.6*	23.6	40.8	*5.3*	1452.7
Средняя. Moyenne.	0.3	1.1	3.6	5.7	7.9	7.3	9.2	6.6	*3.6*	0.8	1.4	*0.2*	4.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	112	156	279	370	434	444	440	386	327	226	152	44	3370
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	7	20	40	46	57	49	65	53	*33*	10	27	*12*	43

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.8	4.2	1.5						7.5
5—6				0.9	11.7	13.0	17.1	2.5	*2.6*				47.8
6—7			1.1	9.2	17.0	13.6	22.7	14.7	*7.4*				85.7
7—8			4.4	12.5	19.3	13.4	21.4	18.1	*9.8*	0.2			99.1
8—9		0.1	7.8	16.2	20.6	19.6	19.6	21.4	*10.4*	1.8	0.2		117.7
9—10	0.3	2.3	10.6	13.9	19.0	17.6	19.7	20.6	*8.9*	1.6	5.5		120.0
10—11	2.0	5.7	11.8	16.8	17.9	15.9	22.5	18.5	*8.9*	3.6	9.3	*1.8*	134.7
11—12	2.0	6.9	13.8	17.3	18.6	16.4	23.5	20.3	*11.2*	3.5	8.8	*2.0*	144.3
12—1	2.0	6.6	15.5	15.9	17.8	15.7	23.6	15.9	*11.7*	3.9	8.8	*1.5*	138.9
1—2	1.5	5.1	15.3	15.2	18.4	15.6	22.2	15.4	*11.1*	3.1	7.1		130.0
2—3		3.6	12.8	15.2	19.9	13.2	22.3	15.9	*10.5*	3.2	1.1		117.7
3—4		0.2	11.5	12.2	17.1	14.1	19.6	16.7	*10.2*	2.2			103.8
4—5			5.5	12.1	16.5	14.2	18.8	14.0	*4.2*	0.5			85.8
5—6			0.9	11.2	17.4	15.6	17.2	10.2	*0.7*				73.2
6—7				2.3	13.0	12.2	11.5	1.4					40.4
7—8					0.4	4.3	1.4						6.1

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

17b. Красноуфимскъ. — Krasnooufimsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.6	0.0	4.6	12.9	12.1	7.0	7.6	7.9	0.0	5.0	0.0	—
2	0.0	3.5	0.0	0.0	9.9	13.3	10.7	11.9	10.5	3.1	0.0	3.8	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	4.1	13.4	6.0	3.5	0.0	1.9	—
4	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	13.7	11.1	8.5	0.3	0.4	0.0	2.0	—
5	0.0	0.0	7.1	5.8	3.2	11.6	0.2	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	2.7	11.5	13.2	0.0	1.5	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	8.4	6.1	4.6	8.2	9.5	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	5.5	7.0	0.0	6.7	13.5	12.5	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	6.3	10.5	3.9	0.0	0.0	0.0	1.0	—
10	0.0	0.0	1.8	9.2	7.1	10.3	10.2	10.2	6.2	0.0	4.6	2.5	—
11	0.0	0.0	4.4	0.0	8.3	6.2	11.7	6.4	10.4	0.0	0.0	2.7	—
12	0.0	0.0	3.9	2.3	3.0	14.1	5.9	0.0	10.9	0.7	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	7.9	3.8	4.1	11.3	14.3	4.0	4.3	1.9	0.0	2.9	—
14	0.0	0.0	8.2	9.2	6.5	10.4	14.5	6.9	3.1	2.8	0.0	0.0	—
15	3.9	0.0	0.0	7.8	6.1	0.6	14.1	8.7	3.9	0.0	3.4	0.0	—
16	0.0	2.4	6.2	9.7	5.8	1.3	14.0	3.8	5.9	0.0	0.0	0.0	—
17	0.0	6.0	0.0	4.9	6.3	12.2	10.4	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—
18	2.3	1.9	9.2	4.1	2.4	12.3	10.3	4.1	1.2	0.0	0.9	0.0	—
19	0.0	2.7	9.3	9.2	11.7	12.0	4.0	8.6	0.0	0.0	0.6	0.0	—
20	4.2	5.8	9.7	7.8	11.1	6.5	4.8	9.8	9.6	0.0	0.6	0.0	—
21	0.0	0.0	9.6	12.3	12.6	10.9	0.0	8.3	1.5	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	9.5	12.6	13.3	11.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
23	4.2	2.2	9.0	12.3	8.1	11.6	10.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	0.0	11.5	8.7	8.5	10.5	3.1	0.0	1.8	0.0	0.0	—
25	1.9	0.0	0.0	12.1	12.1	6.4	13.9	1.0	0.0	6.8	0.0	0.0	—
26	4.6	0.0	4.5	12.2	7.4	5.4	6.6	11.0	0.0	2.8	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	10.8	12.4	11.1	8.3	12.9	11.3	5.8	0.0	0.0	0.0	—
28	1.2	0.0	0.0	11.1	5.9	5.3	1.9	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		3.4	11.3	9.4	2.3	12.8	5.6	2.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		0.0	12.5	9.4	12.6	11.5	6.2	4.9	2.5	0.0	0.0	—
31	0.0		0.9		10.3		10.7	8.9		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	22.3	32.6	138.1	211.0	220.9	275.1	283.5	222.2	94.4	27.8	15.1	16.8	1559.8
Средняя. Moyenne.	0.7	1.2	4.5	7.0	7.1	9.2	9.1	7.2	3.1	0.9	0.5	0.5	4.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	164	170	288	346	418	426	440	386	309	232	152	109	3440
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	14	19	48	61	53	65	64	58	31	12	10	15	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					—	—	—	—					—
5—6				—	—	—	—	—	—				—
6—7			—	—	—	—	—	—	—				—
7—8			—	—	—	—	—	—	—				—
8—9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—
9—10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10—11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11—12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12—1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1—2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2—3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—
3—4		—	—	—	—	—	—	—	—	—			—
4—5			—	—	—	—	—	—	—				—
5—6			—	—	—	—	—	—					—
6—7				—	—	—	—	—					—
7—8													

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

18. Мыхуже. — Mykhouje.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.4	0.0	5.1	5.5	0.0	13.8	10.6	7.8	12.5	3.3	3.4	0.0	—
2	0.0	3.0	0.0	2.1	8.1	8.9	11.4	7.4	0.1	0.0	0.7	0.0	—
3	3.3	0.0	5.6	1.0	6.4	5.0	11.0	6.4	9.5	1.2	3.4	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	3.3	11.0	8.3	9.4	2.0	11.6	4.8	0.0	3.3	—
5	0.0	0.0	0.7	6.4	13.6	7.2	14.1	1.9	11.9	5.5	0.8	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.8	4.6	6.4	12.5	7.6	0.0	1.1	4.6	0.0	—
7	0.0	2.7	0.1	0.0	10.7	8.9	6.3	4.7	11.8	0.0	4.0	0.0	—
8	0.0	0.0	8.8	1.3	9.8	14.6	5.3	10.6	2.7	3.2	0.0	0.0	—
9	2.4	6.7	7.3	6.7	8.0	15.1	5.4	10.2	4.7	0.0	0.0	0.6	—
10	0.0	5.8	3.5	4.9	0.2	11.3	10.9	4.3	8.1	0.0	0.0	5.4	—
11	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	13.8	11.7	7.5	0.7	7.0	0.1	0.0	—
12	0.0	1.1	2.7	3.7	4.2	9.1	12.6	11.9	6.0	9.4	5.8	0.0	—
13	5.2	5.5	9.6	0.0	5.2	5.0	11.8	3.9	7.6	7.0	5.4	4.4	—
14	0.0	5.4	0.4	6.8	10.3	0.1	11.5	13.4	0.0	0.4	6.2	2.3	—
15	5.5	0.1	0.5	1.4	9.5	3.3	9.6	12.3	3.9	0.0	0.1	0.0	—
16	3.6	4.9	4.2	2.1	11.4	1.5	0.0	1.0	9.0	0.5	0.0	0.0	—
17	5.2	3.2	3.4	6.2	6.6	0.0	14.9	3.2	8.8	1.4	0.0	0.0	—
18	5.2	8.2	1.6	5.0	3.1	14.1	2.9	12.9	11.6	5.0	3.1	0.0	—
19	0.0	3.8	1.2	2.0	9.4	6.5	1.3	2.3	11.2	5.7	2.8	0.0	—
20	0.0	0.0	0.0	3.2	11.5	14.3	6.5	1.7	10.5	1.2	0.0	0.0	—
21	5.8	0.0	0.0	2.7	10.8	11.3	7.8	11.3	10.4	8.5	0.0	0.0	—
22	0.0	7.4	0.9	7.9	13.3	0.5	8.5	7.2	0.0	5.8	2.0	0.0	—
23	0.0	0.0	8.2	10.6	12.5	14.8	11.1	6.5	3.5	0.0	0.8	0.0	—
24	0.0	0.0	9.0	8.6	9.5	10.6	4.4	7.5	8.7	0.9	0.0	0.0	—
25	0.0	3.4	6.4	8.2	3.4	7.3	2.7	9.3	0.3	7.8	0.4	3.4	—
26	0.0	7.2	9.7	3.8	2.2	2.1	11.4	0.0	10.2	0.0	0.4	0.0	—
27	0.0	0.8	10.5	5.6	12.7	10.0	10.8	6.0	4.0	7.3	4.8	3.6	—
28	0.0	0.0	6.9	8.4	12.8	6.7	13.2	0.0	0.6	0.0	2.1	0.0	—
29	0.0		3.0	10.7	14.1	14.8	12.2	1.9	3.5	5.6	0.0	0.0	—
30	0.0		10.7	1.5	14.4	13.8	4.4	4.0	0.9	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		2.0		10.5		4.2	1.6		5.7		0.0	—
A. Сумма. Somme.	36.6	69.2	122.0	138.1	259.8	259.1	270.4	188.3	184.3	98.3	50.9	23.0	1700.0
Средняя. Moyenne.	1.2	2.5	3.9	4.6	8.4	8.6	8.7	6.1	6.1	3.2	1.7	0.7	4.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	177	223	310	360	442	450	458	413	351	276	180	157	3797
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	21	31	39	38	59	58	59	46	53	36	28	15	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.9	5.9	3.1						9.9
5—6				0.6	10.5	16.9	12.7	4.9	0.6				46.2
6—7			0.9	6.9	15.5	17.3	15.9	10.5	8.3				75.3
7—8		0.5	7.3	7.6	15.9	17.0	17.9	11.0	10.2	3.7			91.1
8—9		4.6	9.7	10.4	17.8	19.6	20.8	10.4	11.4	11.7	0.3		116.7
9—10	3.7	9.7	11.4	12.1	20.3	21.2	21.6	14.3	15.5	12.1	4.8	1.4	148.1
10—11	6.5	10.6	12.5	12.8	22.0	20.0	22.2	17.5	15.8	13.7	8.3	4.0	165.9
11—12	7.7	11.2	14.3	11.6	21.6	20.3	22.4	15.5	18.2	13.4	9.9	5.6	171.7
12—1	7.7	11.4	14.6	12.3	19.1	19.5	23.5	16.1	19.1	13.3	10.6	5.7	172.9
1—2	6.8	9.6	14.3	13.7	21.6	17.0	21.4	16.9	19.9	12.6	8.6	3.9	166.3
2—3	4.2	8.2	12.8	14.2	21.5	17.6	21.4	18.8	19.0	9.9	7.4	2.4	157.4
3—4		2.9	13.2	12.9	21.0	17.2	19.7	16.9	18.4	6.6	1.0		129.8
4—5		0.5	9.5	13.4	20.2	18.6	16.7	17.1	16.2	1.3			113.5
5—6			1.5	8.5	16.4	15.2	15.4	13.0	10.9				80.9
6—7				1.1	14.1	12.5	12.3	5.4	0.8				46.2
7—8					1.4	3.3	3.4						8.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

19. Новое Королево. — Novoe Korolevo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.1	4.9	14.0	0.0	2.2	1.9	0.1	0.0	0.0	—
2	1.0	0.0	2.2	0.7	7.7	9.7	4.0	3.3	3.6	4.9	0.2	0.0	—
3	0.0	0.0	6.1	0.2	7.9	8.5	13.4	4.9	8.9	0.0	0.0	0.0	—
4	2.6	0.0	1.5	0.7	3.6	10.4	12.3	6.7	11.6	0.8	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	6.0	8.3	3.1	8.3	0.7	0.1	0.0	—
6	0.0	1.8	0.2	0.0	8.8	9.7	13.6	4.5	11.5	0.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	3.7	10.8	14.4	10.6	0.4	9.8	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	15.0	13.3	2.5	10.8	0.9	0.0	0.0	—
9	0.0	0.5	1.3	0.0	0.1	14.9	13.8	8.9	5.2	2.4	0.5	0.0	—
10	0.0	3.9	1.8	4.7	1.0	13.9	13.4	7.3	0.0	0.0	0.0	4.3	—
11	0.0	0.0	9.8	1.5	0.0	13.0	7.3	5.9	6.4	0.0	0.0	3.9	—
12	0.0	0.9	9.6	7.8	0.6	14.7	4.0	6.9	0.5	2.2	0.0	4.7	—
13	0.5	0.0	2.9	8.8	10.6	14.0	5.5	1.8	7.4	1.2	0.0	2.0	—
14	0.0	4.7	1.4	7.6	3.8	3.1	7.6	3.4	2.9	0.0	0.0	1.9	—
15	5.4	3.4	6.6	4.1	6.5	4.1	11.2	11.6	9.3	0.0	0.0	0.0	—
16	5.3	8.4	9.5	8.4	7.0	0.0	1.7	12.4	0.4	1.1	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	0.0	9.3	5.4	0.6	11.3	0.5	11.0	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	7.7	3.4	1.4	5.9	5.1	7.4	2.8	10.9	0.2	0.0	0.0	—
19	2.2	0.0	0.0	4.6	0.6	5.3	10.7	7.5	4.9	0.0	0.0	0.0	—
20	3.3	0.0	0.0	8.2	5.1	14.5	7.8	0.3	1.2	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	5.1	0.0	7.8	8.8	9.5	7.3	0.4	5.9	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	3.6	1.5	8.8	0.0	11.4	2.3	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.3	7.1	11.4	9.0	11.5	0.0	3.1	7.9	0.8	0.9	0.0	—
24	3.2	0.2	9.9	11.2	0.2	10.3	0.0	10.5	7.5	0.0	0.0	0.0	—
25	1.7	0.7	5.4	3.7	3.8	7.1	6.8	8.9	10.4	1.6	5.7	1.9	—
26	0.7	0.0	10.1	4.7	13.1	9.7	2.2	6.6	6.7	0.0	0.0	2.8	—
27	0.0	0.0	10.0	2.0	13.4	9.9	13.8	2.4	2.4	0.7	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	8.5	3.5	14.6	0.0	13.2	2.6	0.6	0.3	3.8	0.0	—
29	0.0		10.1	3.9	9.3	3.2	12.5	6.7	1.6	0.0	0.0	0.4	—
30	0.0		10.6	7.6	5.6	12.9	12.8	0.7	3.4	3.2	0.0	0.0	—
31	3.4		4.8		6.8		3.6	4.7		6.4		0.0	—
A. Сумма. Somme.	29.3	37.6	132.8	132.8	190.9	273.8	249.4	154.9	175.2	27.5	11.2	21.9	1437.3
Средняя. Moyenne.	0.9	1.3	4.3	4.4	6.2	9.1	8.0	5.0	5.8	0.9	0.4	0.7	3.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	180	227	310	359	436	450	448	401	332	285	208	180	3816
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	16	17	43	37	44	61	56	39	53	10	5	12	38

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.8	5.1	2.2						8.1
5—6				0.5	7.9	17.8	14.5	1.1					41.8
6—7			0.7	5.0	13.6	19.9	16.4	7.3	3.5				66.4
7—8		0.1	9.6	9.2	14.4	18.0	18.3	9.4	8.6				87.6
8—9		2.9	13.5	11.6	15.9	17.6	20.1	8.7	9.5	0.7			100.5
9—10	1.7	3.3	13.4	12.1	15.6	18.6	19.2	13.5	12.8	2.0	0.5		112.7
10—11	4.4	4.2	12.1	14.1	16.4	18.5	19.2	15.3	16.9	2.6	1.4	1.4	126.5
11—12	7.0	4.0	13.2	12.1	14.9	19.4	20.3	14.0	17.9	3.6	2.9	3.9	133.2
12—1	7.0	5.6	15.0	13.4	15.4	19.3	18.7	13.7	19.1	2.5	2.2	5.3	137.2
1—2	5.8	6.3	13.7	13.3	16.4	20.5	19.6	12.4	20.5	3.6	2.1	6.8	141.0
2—3	3.4	6.1	15.3	12.8	16.1	21.8	19.2	13.0	20.1	5.1	1.9	4.5	139.3
3—4		4.8	14.4	12.7	14.3	21.7	18.1	15.4	19.4	5.1	0.2		126.1
4—5		0.3	10.7	9.7	13.7	20.7	15.3	15.8	18.1	2.3			106.6
5—6			1.2	6.0	8.8	17.7	14.6	12.8	8.8				69.9
6—7				0.3	6.1	13.6	12.1	2.5					34.6
7—8					0.6	3.6	1.6						5.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

20. Фленово. — Flenovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	3.8	6.8	13.9	2.8	8.3	0.0	2.2	0.0	0.0	—
2	1.5	0.0	0.0	0.6	9.0	8.9	0.0	7.6	10.9	4.4	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	12.0	12.4	5.5	10.1	0.0	0.5	0.0	—
4	0.0	0.0	1.6	0.1	7.8	6.1	12.9	5.4	11.3	0.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	1.3	0.0	11.1	5.5	9.2	8.1	7.7	0.2	0.0	0.0	—
6	0.0	2.4	0.0	2.6	9.3	11.5	13.1	2.6	11.4	0.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	6.4	9.5	13.5	10.7	2.8	10.6	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	12.5	14.5	4.4	11.7	0.0	0.0	0.0	—
9	0.0	0.8	0.0	0.4	0.0	14.9	13.0	7.6	2.5	8.1	0.9	0.0	—
10	0.9	1.4	0.0	4.9	0.0	13.8	14.6	7.7	8.7	0.0	0.0	4.0	—
11	0.0	0.0	9.8	3.7	0.0	14.5	12.2	7.4	3.8	0.0	0.0	2.2	—
12	0.0	0.0	9.4	4.1	4.9	14.5	9.6	10.4	0.3	0.0	0.0	2.8	—
13	0.0	0.4	0.0	8.1	10.8	7.8	8.5	7.5	6.8	0.0	0.0	4.4	—
14	0.0	6.2	5.6	8.0	3.0	9.7	5.7	1.0	3.6	0.0	0.0	5.2	—
15	5.3	4.2	5.0	2.5	3.8	3.3	13.0	10.8	8.4	0.0	0.0	0.0	—
16	3.7	5.4	9.5	7.2	9.1	0.0	1.6	12.7	2.3	4.4	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	0.0	5.1	6.1	0.8	11.9	0.0	9.3	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	6.6	2.7	3.7	6.6	6.4	8.2	4.7	11.3	0.5	0.0	0.0	—
19	1.8	1.3	0.3	7.7	0.8	3.8	8.8	4.1	6.4	0.0	1.0	0.0	—
20	4.4	0.0	0.0	9.6	0.7	12.5	9.4	7.8	0.5	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	6.9	0.0	7.3	7.1	7.6	5.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
22	2.3	0.0	0.0	2.9	8.8	6.0	1.9	5.8	4.4	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	4.4	8.9	11.7	4.8	9.6	0.0	10.1	9.3	0.0	0.0	0.0	—
24	3.3	3.5	8.5	12.9	0.0	13.6	0.0	12.1	5.8	0.0	3.5	0.0	—
25	0.0	0.6	4.1	4.4	2.2	10.1	4.4	9.1	10.2	0.0	5.8	2.8	—
26	4.5	4.4	0.0	3.3	11.4	8.0	5.5	9.1	5.5	0.0	0.0	1.5	—
27	0.0	1.1	11.0	2.2	13.2	10.0	7.3	2.1	10.1	0.0	0.0	0.4	—
28	0.0	0.0	9.5	4.2	14.2	0.0	8.0	3.9	4.3	0.0	3.7	0.0	—
29	0.0		9.5	2.7	9.9	0.0	11.5	1.5	7.3	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		10.7	9.2	9.3	0.6	11.4	3.8	2.7	0.0	0.0	0.0	—
31	2.6		7.1		10.3		8.7	3.1		5.3		0.0	—
A. Сумма. Somme.	30.3	49.6	114.5	139.3	201.4	251.4	256.3	191.0	197.2	25.1	15.4	23.3	1494.8
Средняя. Moyenne.	1.0	1.8	3.7	4.6	6.5	8.4	8.3	6.2	6.6	0.8	0.5	0.8	4.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	171	176	314	373	437	453	454	415	346	242	183	164	3728
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	18	28	36	37	46	55	56	46	57	10	8	14	40

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	4.5	4.0						8.8
5—6				1.4	8.5	15.8	15.3	6.1	0.3				47.4
6—7			1.3	6.2	17.0	17.6	19.0	13.8	6.8				81.7
7—8			8.1	9.5	19.4	16.2	19.6	13.9	14.8	0.3			101.8
8—9		1.2	9.2	11.1	18.7	17.5	18.6	14.7	16.5	1.4			108.9
9—10	1.4	6.2	11.5	15.1	17.1	18.4	19.0	14.9	16.4	2.2	3.1	0.8	126.1
10—11	5.1	9.5	11.6	15.8	18.6	19.6	18.6	15.8	18.8	4.7	3.7	3.4	145.2
11—12	6.2	9.9	12.9	15.2	16.5	18.9	17.7	17.4	21.7	4.4	3.5	6.2	150.5
12—1	8.6	8.6	13.4	15.5	15.8	18.5	20.9	18.8	19.8	4.5	2.6	7.1	154.1
1—2	7.2	8.1	12.6	14.4	17.0	20.3	18.7	20.3	19.1	2.8	1.7	4.6	146.8
2—3	1.8	4.8	11.3	9.8	16.0	19.5	15.3	17.1	19.9	3.2	0.8	1.2	120.7
3—4		1.3	11.5	7.9	10.2	19.6	15.4	9.7	16.1	1.5			93.2
4—5			9.8	10.7	11.5	15.5	20.2	13.1	17.7	0.1			98.6
5—6			1.3	6.2	9.7	15.5	18.2	10.7	8.7				70.3
6—7				0.5	4.6	11.6	13.5	4.7	0.6				35.5
7—8					0.5	2.4	2.3						5.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

21. Шанталово. — Chantalovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	3.3	7.3	11.6	0.0	6.3	2.7	0.8	0.0	4.7	—
2	6.3	0.0	0.0	4.5	9.4	8.8	8.3	5.8	10.9	3.2	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	0.0	1.0	10.8	14.7	0.0	5.0	11.4	0.0	0.9	0.0	—
4	0.0	0.8	0.0	0.0	11.8	7.5	9.4	8.8	11.4	0.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	6.5	14.0	6.8	5.2	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	2.6	0.0	4.3	12.8	13.1	11.9	5.5	10.6	0.0	0.1	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	5.8	9.8	14.6	13.7	3.8	5.5	1.0	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	9.7	12.8	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.1	11.8	13.6	4.8	8.6	0.0	0.0	0.0	—
10	2.4	0.0	0.0	7.4	0.0	12.5	14.3	10.8	8.4	0.0	0.0	5.8	—
11	0.0	0.0	9.9	6.1	0.0	13.5	12.5	9.4	10.5	0.0	0.0	4.9	—
12	0.0	0.0	10.4	6.3	9.2	13.9	7.2	11.3	8.5	0.0	0.9	4.9	—
13	0.0	2.6	0.0	11.2	8.0	5.7	6.0	9.6	11.2	0.0	0.0	6.1	—
14	2.6	5.8	7.7	9.1	3.4	10.5	6.4	0.6	10.7	0.0	0.0	2.5	—
15	0.0	3.5	7.1	1.8	7.0	0.0	12.0	13.1	3.6	0.0	0.0	0.0	—
16	0.0	0.0	9.5	6.6	10.6	0.0	2.2	12.7	11.2	8.7	0.0	0.0	—
17	0.0	9.1	0.0	6.9	7.1	0.0	12.0	3.9	10.1	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	8.7	0.0	6.5	4.1	3.9	10.2	2.3	1.2	0.0	0.0	0.0	—
19	4.6	0.0	0.0	8.2	2.3	0.3	8.6	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	0.0	10.4	1.1	9.0	12.7	9.3	11.0	0.0	0.0	0.0	—
21	3.5	7.1	0.0	9.1	10.2	6.0	1.7	8.9	3.9	0.0	0.1	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	7.4	6.5	8.9	3.1	5.8	9.4	0.0	0.0	0.0	—
23	2.8	6.2	10.3	12.7	4.6	8.5	2.2	12.6	5.8	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	1.5	7.8	13.1	0.4	11.2	0.0	11.6	10.5	0.0	0.0	3.5	—
25	5.4	4.8	4.0	6.9	3.3	9.5	0.9	11.8	6.3	0.0	0.4	4.5	—
26	4.2	1.8	2.5	5.5	9.9	8.2	5.1	11.5	10.3	2.1	4.0	0.0	—
27	1.2	0.4	11.0	5.9	13.1	0.0	6.0	12.2	4.6	4.0	6.5	0.0	—
28	2.6	0.0	10.2	10.1	14.4	0.0	9.0	0.4	6.8	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		9.7	3.6	12.1	0.0	11.6	5.9	5.8	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		10.9	10.5	8.2	0.0	12.1	3.8	0.8	0.6	1.0	0.0	—
31	0.0		6.6		12.5		10.2	7.6		6.6		1.9	—
A. Сумма. Somme.	35.6	55.8	117.6	184.2	230.4	219.9	249.7	234.8	216.9	27.0	13.9	38.8	1624.6
Средняя. Moyenne.	1.1	2.0	3.8	6.1	7.4	7.3	8.1	7.6	7.2	0.9	0.5	1.3	4.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	211	248	327	374	434	450	447	403	335	276	210	188	3903
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	17	22	36	49	53	49	56	58	65	10	7	21	42

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	1.2	2.0						3.4
5—6				1.3	11.6	7.7	15.2	4.0					39.8
6—7			3.0	5.3	17.9	14.7	17.0	14.0	7.9				79.8
7—8		1.4	8.2	11.4	17.9	14.6	17.1	13.0	15.6	0.9			100.1
8—9	0.3	5.8	9.5	15.0	20.0	12.7	17.4	16.2	16.0	2.0	1.2	0.1	116.2
9—10	3.3	6.7	10.2	16.7	20.1	16.7	16.5	18.5	18.6	2.7	2.2	3.0	135.2
10—11	5.4	7.4	11.6	17.9	20.5	18.3	19.3	19.6	20.7	3.7	2.4	7.5	154.3
11—12	7.1	7.3	12.1	20.8	20.7	18.7	19.5	22.3	23.7	3.3	2.2	8.3	166.0
12—1	7.9	8.3	12.4	19.4	20.3	20.1	18.3	22.7	24.0	3.9	2.1	8.0	167.4
1—2	8.4	6.4	12.1	19.2	15.9	18.0	19.1	25.8	22.5	2.9	1.8	8.0	160.1
2—3	3.1	5.1	11.9	15.8	17.2	16.4	21.1	21.1	24.0	3.1	1.7	3.7	144.2
3—4	0.1	5.6	11.8	15.0	14.6	17.1	19.8	19.0	21.1	3.7	0.3	0.2	128.3
4—5		1.8	11.8	15.9	15.1	15.8	17.1	18.4	17.7	0.8			114.4
5—6			3.0	9.4	12.9	16.4	19.2	16.2	5.1				82.2
6—7				1.1	5.3	10.3	10.5	4.0					31.2
7—8					0.2	1.2	0.6						2.0

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

22. Красный Холмъ. — Krasnyĭ Kholm.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	3.9	7.3	13.3	6.0	8.5	7.8	4.4	7.1	0.0	—
2	0.0	3.0	0.0	0.0	7.0	12.9	3.0	8.4	0.0	0.9	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	6.0	5.0	0.4	14.7	7.7	8.3	11.0	0.0	3.1	0.0	—
4	0.0	4.0	9.2	0.0	3.9	11.9	13.0	10.1	6.9	0.0	4.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.6	2.0	11.9	7.4	10.7	4.0	6.9	2.7	0.0	0.0	—
6	0.0	2.0	0.0	2.7	12.4	9.1	12.8	10.0	12.5	1.3	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	7.8	7.7	14.9	13.6	6.4	10.2	2.4	1.8	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	0.4	6.8	14.3	15.1	7.3	9.5	2.6	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	4.8	9.2	7.7	14.8	15.2	6.5	4.8	3.2	0.0	0.0	—
10	2.3	0.0	7.1	0.2	13.9	15.5	12.0	5.6	8.7	0.0	0.0	4.0	—
11	0.0	0.0	8.8	4.9	0.9	15.0	14.9	8.7	3.8	6.6	0.0	4.6	—
12	0.0	0.0	10.0	11.9	2.4	15.7	11.9	8.8	4.9	0.0	0.0	0.0	—
13	4.6	0.0	2.9	12.7	6.7	13.9	14.7	11.2	7.6	0.0	0.0	2.9	—
14	0.0	5.4	1.0	4.5	0.0	3.7	8.1	2.2	0.0	0.0	0.0	3.3	—
15	5.6	5.8	4.4	3.3	8.6	0.0	6.4	10.1	10.5	0.0	0.0	4.0	—
16	0.0	7.6	5.0	3.2	12.7	6.9	8.7	10.4	7.3	0.0	0.0	4.9	—
17	0.0	0.0	10.2	9.0	12.8	12.6	8.9	4.0	11.3	1.4	0.0	1.9	—
18	0.0	4.7	8.5	6.2	9.5	5.8	14.4	4.7	8.9	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	2.1	8.3	12.5	9.5	7.4	11.1	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	—
20	3.9	0.0	10.6	5.9	10.2	4.0	10.0	12.8	2.0	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	3.6	1.0	2.7	0.5	13.2	14.6	12.7	0.0	0.0	0.0	1.2	—
22	0.9	0.0	5.3	11.7	8.7	15.5	5.2	12.2	3.2	0.0	2.8	0.0	—
23	0.0	4.2	0.0	11.6	6.5	15.0	1.8	10.2	9.2	0.0	0.1	0.0	—
24	2.9	5.7	7.8	13.5	3.3	11.8	2.4	10.3	6.9	1.2	0.5	0.0	—
25	0.0	1.2	7.7	12.3	0.0	15.1	4.2	13.0	10.9	0.0	2.8	0.0	—
26	4.3	0.0	11.5	11.7	14.8	11.5	3.8	11.8	6.2	7.2	0.0	3.6	—
27	1.3	3.4	10.8	4.4	12.7	10.2	13.7	1.7	0.3	0.1	0.0	0.0	—
28	0.0	5.4	10.5	9.9	14.5	0.0	12.6	3.8	0.7	0.0	0.0	2.7	—
29	0.0		11.2	12.8	15.2	5.3	14.5	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		10.1	12.5	14.9	12.8	14.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		11.0		14.4		14.3	5.1		1.3		0.0	—
A. Сумма. Somme.	25.8	58.1	184.3	208.4	257.8	324.2	319.7	242.8	172.0	35.3	22.2	33.1	1883.7
Средняя. Moyenne.	0.8	2.1	5.9	6.9	8.3	10.8	10.3	7.8	5.7	1.1	0.7	1.1	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	172	226	330	383	448	475	475	423	347	282	186	153	3900
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	15	26	56	54	58	68	67	57	50	13	12	22	48

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.0	8.7	7.0	0.6					19.3
5—6				2.0	11.3	18.9	20.0	7.2	0.3				59.7
6—7			2.9	11.4	15.8	20.7	21.6	12.7	5.0	0.1			90.2
7—8		0.1	9.6	16.4	17.7	22.2	20.6	15.0	11.6	1.5			114.7
8—9		3.0	12.8	17.5	19.0	23.2	21.0	18.3	13.6	3.5	0.6		132.5
9—10	2.4	3.2	15.2	16.9	20.3	23.7	23.5	21.1	13.8	4.7	2.5	0.7	148.0
10—11	4.2	6.8	18.1	17.8	19.1	23.2	21.5	23.0	15.7	4.5	3.6	5.2	162.7
11—12	5.1	10.2	17.0	18.5	21.1	23.4	20.4	21.9	17.0	4.9	4.0	7.9	171.4
12—1	5.9	11.9	19.3	18.5	20.7	24.4	22.9	21.1	15.4	5.1	5.0	9.8	180.0
1—2	5.2	10.5	20.8	19.2	19.3	22.4	22.1	18.5	16.2	3.8	3.7	7.1	168.8
2—3	2.9	7.9	21.3	19.1	20.0	20.9	23.2	18.4	17.1	2.4	2.3	2.4	157.9
3—4	0.1	3.9	21.2	16.7	19.8	18.9	22.5	19.8	17.8	3.3	0.5		144.5
4—5		0.6	19.1	15.8	17.2	18.7	21.7	19.4	16.8	1.5			130.8
5—6			7.0	12.5	16.8	20.7	22.0	16.4	11.2				106.6
6—7				6.1	13.6	19.5	19.9	9.1	0.5				68.7
7—8					3.1	14.7	9.8	0.3					27.9

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

23. Груздево. — Grouzdevo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.7	0.0	0.0	10.3	13.5	12.8	13.5	0.0	2.7	0.0	2.0	—
2	0.0	0.0	0.4	0.6	8.0	13.4	15.2	14.3	9.8	0.0	0.0	3.0	—
3	0.0	0.0	1.2	7.0	0.0	15.5	2.0	14.0	9.4	0.0	1.4	1.1	—
4	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0	12.8	15.6	14.0	10.9	0.0	5.8	0.0	—
5	0.0	0.0	8.4	1.9	1.0	12.1	14.7	13.5	5.4	6.3	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	15.5	14.4	4.5	9.6	3.7	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.4	0.0	8.9	13.9	13.5	4.7	8.9	0.0	0.0	4.2	—
8	0.0	0.0	0.0	2.0	9.5	11.7	14.5	3.4	7.6	6.3	0.5	5.3	—
9	0.0	0.0	4.5	10.6	9.7	15.2	14.9	5.0	6.2	6.0	0.0	4.4	—
10	0.0	0.5	6.5	6.5	13.2	15.5	13.8	8.9	10.0	1.8	0.0	5.1	—
11	0.0	0.0	2.0	10.8	5.7	14.9	11.1	4.3	10.4	5.6	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	9.4	11.5	0.0	15.4	8.3	0.0	2.5	0.0	0.0	3.1	—
13	2.9	0.7	7.7	11.6	5.2	14.8	10.2	13.3	7.4	0.0	0.0	5.1	—
14	1.5	3.2	1.9	7.8	11.7	5.0	9.2	5.5	2.5	0.5	0.0	5.1	—
15	4.8	4.8	6.4	0.1	0.0	0.0	9.8	5.8	10.4	0.0	0.0	5.3	—
16	0.5	1.5	7.6	0.6	11.1	15.4	14.3	4.8	9.8	0.0	0.0	4.9	—
17	0.0	1.1	8.7	9.1	12.9	13.7	8.4	3.3	11.3	0.0	0.0	5.4	—
18	0.0	4.6	3.6	9.0	8.9	15.8	15.1	5.2	0.4	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	8.0	11.2	10.8	8.5	12.3	10.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	1.1	10.2	8.5	4.1	0.0	10.5	4.9	0.3	0.0	0.5	0.0	—
21	1.3	0.0	10.1	0.0	2.9	12.4	14.8	13.2	4.7	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.9	0.0	0.0	0.6	14.0	8.1	12.9	1.7	0.0	0.0	0.0	—
23	1.6	0.0	0.0	0.0	12.1	13.4	9.9	9.7	7.8	0.0	3.2	0.0	—
24	2.2	0.0	1.0	13.1	12.6	12.6	9.4	13.0	5.6	0.0	2.4	0.0	—
25	2.7	0.0	9.3	13.2	14.8	8.7	10.9	13.0	7.5	5.9	0.0	0.0	—
26	0.0	1.0	10.9	12.2	13.4	10.3	10.6	13.1	0.0	1.4	3.9	0.0	—
27	0.0	3.2	5.3	11.1	10.8	10.5	4.2	11.2	0.8	4.5	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	9.8	3.7	15.0	0.8	13.7	7.0	4.8	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		6.0	13.0	15.4	12.7	11.6	2.8	6.9	0.0	0.0	0.0	—
30	0.6		6.5	12.8	14.2	14.7	13.4	4.7	2.2	0.0	3.0	0.0	—
31	0.0		11.1		14.3		13.8	0.0		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	18.1	33.3	168.8	187.5	268.1	356.5	358.8	244.6	174.8	44.7	20.7	54.0	1929.9
Средняя. Moyenne.	0.6	1.2	5.4	6.2	8.6	11.9	11.6	7.9	5.8	1.4	0.7	1.7	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	149	215	319	372	455	468	477	420	336	255	189	165	3820
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	12	15	53	50	59	76	75	58	52	18	11	33	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					4.0	16.0	12.4	0.3					32.7
5—6				3.1	14.5	21.9	23.3	9.1					71.9
6—7			3.5	10.2	15.7	24.1	23.7	13.3	6.2				96.7
7—8			8.0	13.9	18.6	25.1	21.7	17.3	9.8	0.5			114.9
8—9		1.4	12.3	14.8	19.7	25.4	22.5	17.4	13.0	2.9			129.4
9—10	0.4	4.6	14.6	15.8	22.2	25.8	24.1	17.9	16.3	5.3	0.7	3.5	151.2
10—11	2.0	5.8	15.8	16.9	22.3	25.7	25.5	20.5	17.7	6.2	4.6	8.9	171.9
11—12	2.2	7.5	18.0	16.4	21.4	25.6	25.8	19.1	20.1	8.2	6.4	11.1	181.8
12—1	5.6	6.2	19.2	17.0	20.0	25.9	24.3	18.2	18.2	6.9	4.6	11.8	177.9
1—2	5.5	4.5	19.4	18.3	18.9	22.5	25.3	18.9	18.4	6.0	1.8	11.0	170.5
2—3	2.4	2.3	19.3	17.3	19.8	21.9	26.1	19.9	16.9	3.6	1.8	7.7	159.0
3—4		1.0	21.3	15.4	18.6	22.7	26.0	20.5	14.7	4.5	0.8		145.5
4—5			14.6	14.9	19.3	22.8	22.5	21.3	14.7	0.6			130.7
5—6			2.8	10.9	17.6	21.3	24.3	17.8	8.8				103.5
6—7				2.6	12.4	20.3	21.7	12.5					69.5
7—8					3.1	9.5	9.6	0.6					22.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

24. Успенская сельскохоз. школа. — Ouspénskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	14.4	9.3	10.8	6.0	5.0	0.3	0.0	—
2	0.0	2.7	0.0	1.2	4.7	13.9	10.4	7.8	0.0	0.3	0.0	0.6	—
3	0.0	0.0	7.6	7.1	0.0	14.8	4.8	11.7	12.7	0.0	4.8	0.0	—
4	0.0	0.0	7.7	0.0	0.7	15.0	14.9	12.2	7.9	0.2	6.6	0.0	—
5	0.0	0.0	7.6	4.7	8.7	11.5	14.1	11.4	7.8	3.7	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.3	13.6	12.9	14.2	0.0	12.6	5.8	0.5	0.0	—
7	0.0	2.2	0.0	3.1	6.8	14.9	14.9	6.3	3.5	1.2	0.7	3.0	—
8	0.0	0.0	0.0	1.2	6.8	14.9	12.9	6.0	9.3	6.6	0.0	2.5	—
9	0.0	0.0	5.4	12.3	10.4	15.0	13.9	5.2	5.4	6.9	0.0	2.0	—
10	0.0	0.0	6.7	0.0	13.9	14.7	10.0	5.7	10.8	*0.0*	0.0	5.3	—
11	0.0	0.0	6.5	10.0	4.4	14.9	13.4	7.2	9.4	7.8	0.0	1.8	—
12	0.0	0.5	10.2	12.9	0.0	15.3	5.8	8.9	6.7	0.0	0.0	0.0	—
13	4.5	0.7	10.4	12.5	4.2	8.1	12.4	13.3	6.5	0.0	0.4	3.8	—
14	0.0	0.0	3.5	7.0	3.1	4.6	12.6	2.4	1.9	0.0	0.0	5.5	—
15	5.4	6.5	3.7	2.8	8.0	0.0	4.2	7.2	11.2	0.0	0.0	5.1	—
16	0.0	7.2	10.5	2.4	10.5	15.1	11.2	1.2	8.9	0.0	0.0	5.1	—
17	2.4	2.2	8.7	9.7	12.1	12.1	11.0	6.9	11.5	0.0	0.0	5.1	—
18	3.5	2.2	9.4	8.4	10.2	14.4	14.4	9.0	6.0	0.5	0.0	0.3	—
19	0.0	1.3	11.0	13.3	10.8	12.6	11.7	10.2	0.2	0.0	0.0	0.0	—
20	2.4	0.0	10.8	3.4	8.1	7.5	9.8	13.0	3.3	0.0	0.7	0.0	—
21	0.0	0.6	6.8	0.0	3.5	12.8	15.0	13.1	4.3	0.0	1.4	0.0	—
22	2.0	2.7	4.0	2.4	0.0	13.5	4.1	13.5	2.3	0.0	1.2	0.0	—
23	0.0	0.0	0.0	10.6	10.2	14.6	2.4	10.3	7.7	0.0	3.1	0.0	—
24	4.2	0.9	4.5	13.4	12.2	8.5	6.4	13.3	5.6	0.0	0.0	0.0	—
25	0.0	0.0	10.0	*6.0*	12.8	10.1	8.1	11.4	10.7	0.0	2.3	0.0	—
26	0.0	2.6	11.3	11.5	14.5	12.6	6.0	12.8	2.5	5.5	2.1	0.0	—
27	2.7	1.7	11.4	7.6	9.4	10.9	5.9	7.4	1.8	8.4	0.0	0.0	—
28	0.0	4.0	10.7	7.2	14.7	0.0	15.2	9.0	5.1	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		9.8	12.4	15.1	10.1	13.7	0.9	1.4	0.0	6.1	0.0	—
30	0.0		8.4	12.4	14.9	15.0	14.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		12.0		12.8		14.8	6.8		0.0		1.5	—
A. Сумма. Somme.	27.1	38.0	208.6	196.8	268.0	354.7	332.2	254.9	183.0	51.9	30.2	41.6	1987.0
Средняя. Moyenne.	0.9	1.4	6.7	6.6	8.6	11.8	10.7	8.2	6.1	1.7	1.0	1.3	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	174	231	328	393	445	452	471	426	348	279	213	168	3928
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	16	16	64	50	60	78	71	60	53	19	14	25	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.1	9.7	7.9	0.9					20.6
5—6				3.6	13.4	21.0	19.3	11.1	0.7				69.1
6—7			4.0	12.3	18.7	25.2	23.2	15.4	6.5				105.3
7—8		0.4	11.8	14.0	21.1	26.4	24.4	18.4	10.3	1.4			128.2
8—9		1.7	14.5	15.5	22.2	27.3	24.4	21.1	11.0	4.6	1.0		143.3
9—10	1.5	5.3	17.8	15.3	20.8	26.0	24.2	21.9	16.5	7.5	2.5	3.3	162.6
10—11	3.5	5.2	19.9	16.1	21.4	25.9	22.8	21.7	17.8	8.4	5.3	5.4	173.4
11—12	6.4	4.3	20.5	17.6	20.3	26.9	23.7	20.3	19.6	8.9	5.5	7.6	181.6
12—1	7.0	5.2	22.3	16.4	21.2	26.4	22.8	19.5	21.8	7.2	6.6	9.6	186.0
1—2	5.4	7.1	23.6	16.7	19.2	25.5	24.2	21.2	20.8	6.0	4.5	9.7	183.9
2—3	3.3	6.1	23.8	14.4	17.5	24.3	23.5	19.1	17.0	4.8	3.5	6.0	163.3
3—4		2.5	23.0	16.5	17.6	23.9	24.4	22.0	16.2	2.9	1.3		150.3
4—5		0.2	20.1	15.7	17.8	21.0	23.5	18.1	14.8	0.2			131.4
5—6			7.3	17.5	17.8	20.3	19.8	15.8	9.1				107.6
6—7				5.2	14.7	18.7	16.6	7.9	0.9				64.0
7—8					2.2	6.2	7.5	0.5					16.4

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

25. Зміево. — Zmievo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.1	0.0	5.1	11.6	13.5	12.8	13.4	9.4	0.0	7.3	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	0.7	10.5	13.9	12.8	0.0	4.8	1.3	0.0	4.9	—
3	0.0	2.1	0.0	2.7	1.3	13.2	14.4	13.9	7.7	8.3	0.0	5.8	—
4	0.0	0.0	2.0	10.1	3.8	7.5	5.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
5	0.0	5.4	0.0	1.0	12.7	0.1	10.5	12.8	6.6	4.7	0.0	0.0	—
6	0.0	0.6	5.8	1.5	7.4	9.6	12.8	12.4	0.0	2.4	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	8.9	0.0	11.7	11.9	13.5	3.6	0.0	0.0	0.0	4.1	—
8	0.0	5.6	9.7	2.8	7.9	10.0	13.7	11.8	4.8	0.0	0.0	0.0	—
9	0.0	2.6	3.0	4.4	12.1	10.0	12.7	0.0	5.8	0.0	0.0	4.5	—
10	0.0	1.9	0.0	9.0	10.6	12.5	12.2	11.8	10.8	0.0	0.0	5.2	—
11	0.0	1.3	5.8	1.0	12.1	12.7	9.3	8.9	10.2	0.0	0.0	0.0	—
12	0.6	0.0	4.6	11.7	0.3	13.6	14.8	10.5	8.7	9.2	0.0	6.0	—
13	0.0	2.5	10.0	12.2	2.2	14.5	14.6	11.5	5.0	0.0	0.0	0.0	—
14	0.3	4.5	9.4	0.0	9.4	13.4	13.0	9.8	10.2	0.0	0.0	5.6	—
15	5.3	1.2	5.5	8.2	0.0	5.8	14.0	0.5	4.5	0.0	0.0	5.5	—
16	0.0	0.3	7.7	7.0	0.0	2.9	11.8	2.0	1.5	0.0	0.0	5.7	—
17	0.0	6.1	5.9	4.5	1.7	14.4	13.1	0.8	8.8	4.1	0.0	5.4	—
18	0.0	1.3	8.4	9.2	9.8	14.2	10.2	7.2	0.7	0.0	0.0	0.0	—
19	5.8	4.2	10.1	11.7	12.4	14.2	12.6	12.1	0.0	0.0	0.0	0.2	—
20	0.0	7.3	10.3	1.8	11.2	14.3	10.8	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	10.8	0.4	13.0	13.7	4.3	11.5	9.3	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	1.8	10.8	5.7	12.8	12.9	13.8	10.3	0.0	2.5	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	5.6	13.4	12.0	12.6	12.8	2.2	11.4	0.0	0.0	0.0	—
24	1.5	0.0	8.8	12.0	9.9	8.6	5.9	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
25	3.8	0.0	3.0	13.5	12.6	13.5	2.3	12.8	4.9	0.0	1.4	0.0	—
26	6.3	4.5	11.2	12.7	12.3	11.4	12.2	12.4	5.5	0.0	0.0	0.0	—
27	2.8	0.0	5.4	14.0	13.0	9.0	8.0	11.8	0.0	0.0	0.0	2.0	—
28	4.2	0.0	4.2	10.3	5.4	10.1	3.8	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		3.8	13.0	12.6	12.4	13.8	10.5	1.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		9.8	8.4	13.4	12.9	13.1	8.5	9.6	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		5.0		12.9		13.2	11.5		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	30.6	58.3	185.5	208.0	278.6	339.3	347.9	258.9	141.2	32.5	8.7	54.9	1944.4
Средняя. Moyenne.	1.0	2.1	6.0	6.9	9.0	11.3	11.2	8.4	4.7	1.0	0.3	1.8	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	180	211	324	386	432	440	451	410	345	273	186	186	3824
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	17	28	57	54	64	77	77	63	41	12	5	30	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						2.5	1.5						4.0
5—6				5.2	7.4	18.5	17.0	9.4					57.5
6—7			3.0	14.1	16.9	23.8	26.5	18.5	3.1				105.9
7—8			12.0	16.7	23.1	24.9	27.8	20.6	9.3	1.8			136.2
8—9	0.3	3.9	14.2	17.4	23.4	27.0	27.7	22.0	11.1	3.2	0.6	0.4	151.2
9—10	3.1	5.8	17.2	17.8	24.0	27.8	27.5	20.8	12.5	3.0	1.0	6.2	166.7
10—11	5.8	8.2	19.2	18.9	23.9	26.6	25.6	21.2	14.3	3.0	1.0	9.2	176.9
11—12	6.6	9.8	20.5	18.9	23.5	26.9	24.4	21.8	16.9	3.2	1.0	11.0	184.5
12—1	6.7	8.6	20.1	17.5	24.1	26.8	24.5	22.3	18.7	3.2	1.0	10.9	184.4
1—2	4.5	10.6	19.7	17.0	23.5	26.2	23.7	23.0	16.3	4.6	1.3	10.0	180.4
2—3	3.6	8.5	18.9	18.8	22.7	23.5	23.3	22.0	15.7	4.0	2.0	7.0	170.0
3—4		2.9	20.7	14.8	21.0	23.5	25.8	19.8	12.3	4.8	0.8	0.2	146.6
4—5			17.2	13.4	20.8	23.3	26.6	19.7	8.4	1.7			131.1
5—6			2.8	12.0	19.0	22.4	25.4	14.6	2.6				98.8
6—7				5.5	5.3	15.0	18.5	3.2					47.5
7—8						0.6	2.1						2.7

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

26. Мензелинская сельскохоз. школа. — Menzelinskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.2	0.3	5.4	12.5	15.1	11.7	13.9	12.5	0.0	7.8	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9	14.2	14.4	12.4	8.5	4.3	0.0	5.1	—
3	0.0	0.0	0.0	3.4	3.9	13.8	14.0	14.3	3.9	8.2	0.0	4.7	—
4	0.0	0.0	0.0	11.6	0.0	11.8	8.0	8.9	0.0	0.0	0.5	0.4	—
5	0.0	3.5	0.2	3.4	13.8	3.2	12.6	13.1	0.0	4.2	2.7	0.0	—
6	2.2	3.6	8.4	4.6	4.9	10.9	11.8	13.1	0.0	1.7	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	9.4	2.9	11.0	15.0	9.2	0.6	0.0	1.6	0.0	5.3	—
8	0.0	4.2	9.4	0.0	14.0	12.4	13.9	10.8	10.7	0.0	0.0	5.5	—
9	0.0	0.0	3.8	0.0	3.1	7.6	14.9	8.2	4.8	0.2	0.0	0.9	—
10	0.0	1.2	1.7	10.1	11.3	13.5	13.1	10.5	10.1	0.0	0.0	0.2	—
11	0.0	2.4	0.9	1.2	13.7	13.7	12.2	8.6	11.9	7.1	0.0	0.6	—
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	14.8	15.1	8.8	11.7	8.7	0.0	3.4	—
13	0.0	1.9	9.8	11.9	0.0	14.7	15.2	8.8	10.0	7.8	0.0	4.8	—
14	0.0	3.5	9.2	1.2	7.8	14.7	15.2	13.0	9.6	0.0	0.0	1.8	—
15	4.1	4.5	9.2	7.5	0.0	7.3	14.9	2.9	3.4	0.3	0.0	0.0	—
16	0.0	2.2	5.1	2.7	0.0	0.9	12.4	5.3	3.5	0.0	0.0	4.1	—
17	0.0	7.0	0.0	9.0	6.8	15.1	14.9	7.5	8.6	1.9	0.0	4.0	—
18	0.6	0.0	9.5	9.6	13.0	14.8	7.0	10.5	0.0	0.0	0.0	3.8	—
19	0.0	3.5	10.3	7.4	11.5	14.8	14.6	13.3	0.0	0.0	0.0	1.3	—
20	0.5	7.0	10.5	12.8	8.3	15.0	11.8	8.9	9.3	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	10.5	13.1	5.3	13.9	10.5	13.4	10.0	0.0	2.8	0.0	—
22	0.0	1.3	9.1	13.2	13.3	13.4	15.0	3.4	1.1	2.7	0.0	5.0	—
23	0.0	0.0	7.2	11.2	13.0	12.2	15.0	4.9	4.0	0.0	0.0	0.0	—
24	5.2	0.0	1.7	9.3	14.9	10.1	8.6	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	—
25	5.4	0.0	4.1	12.6	15.0	13.6	7.8	11.7	3.6	0.0	0.0	0.0	—
26	0.8	2.4	5.7	12.9	9.9	12.6	13.2	8.9	2.1	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	10.8	8.5	14.7	9.3	10.6	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—
28	3.9	0.0	3.2	12.4	9.2	10.2	4.0	12.4	1.3	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		1.2	10.9	13.9	10.4	14.3	10.8	0.0	1.4	0.0	0.0	—
30	0.0		5.5	10.5	14.9	14.1	11.1	7.5	7.1	0.0	0.0	1.8	—
31	0.0		1.2		12.9		14.0	12.3		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	22.7	53.4	157.9	219.3	284.7	363.1	381.0	296.6	147.7	50.1	13.8	52.7	2043.0
Средняя. Moyenne.	0.7	1.9	5.1	7.3	9.2	12.1	12.3	9.6	4.9	1.6	0.5	1.7	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	154	214	316	375	459	460	464	419	342	266	200	156	3825
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	15	25	50	58	62	79	82	71	43	19	7	34	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.9	5.7	7.8	0.4					16.8
5—6				4.6	13.4	21.2	24.6	11.1	0.4				75.3
6—7			1.5	15.2	17.3	24.9	26.9	20.4	7.2				113.4
7—8		0.1	9.7	16.9	20.1	25.8	28.4	21.6	11.8	2.1			136.5
8—9		1.7	13.9	18.1	20.4	26.3	29.0	20.2	14.3	3.3	1.0		148.2
9—10	1.8	4.2	15.0	17.8	20.9	27.1	29.4	22.9	14.5	5.9	2.0	3.6	165.1
10—11	3.1	8.8	16.0	19.9	21.3	27.0	27.7	23.9	13.4	5.6	1.8	9.6	178.1
11—12	5.4	11.1	16.9	19.2	20.3	28.1	27.4	24.5	13.5	7.1	1.0	11.0	185.5
12—1	5.4	9.8	17.7	19.5	22.8	26.9	26.5	25.0	14.4	8.1	2.7	12.6	191.4
1—2	4.5	9.0	19.0	19.6	23.3	27.5	26.5	24.9	13.7	5.6	2.2	12.6	188.4
2—3	2.5	6.3	16.3	18.7	22.9	25.6	25.4	24.6	14.1	5.6	2.3	3.3	167.6
3—4		2.2	15.2	18.0	20.2	25.5	24.3	21.5	13.3	5.2	0.8		146.2
4—5		0.2	14.8	15.9	21.0	23.9	23.2	21.8	11.6	1.6			134.0
5—6			1.9	12.0	20.5	22.5	25.4	19.7	5.3				107.3
6—7				3.9	13.7	19.4	21.1	12.8	0.2				71.1
7—8					3.7	5.7	7.4	1.3					18.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

27. Уфа. — Oufa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.8	4.9	3.9	13.7	13.9	12.8	14.2	13.0	0.0	7.6	0.0	—
2	0.0	1.3	0.0	0.0	8.0	15.1	13.7	14.0	8.4	8.2	0.0	5.3	—
3	0.0	0.0	1.0	0.0	6.6	14.4	13.8	14.2	0.0	10.1	0.0	5.2	—
4	0.0	0.0	0.0	11.7	6.1	15.1	11.7	13.2	2.4	2.9	0.0	5.4	—
5	0.0	0.0	0.0	5.3	0.2	7.6	15.7	7.5	0.0	1.9	0.5	0.0	—
6	0.0	0.0	9.8	4.1	7.8	9.9	13.1	14.3	0.0	0.4	0.0	0.0	—
7	0.0	1.2	10.1	8.6	12.1	10.5	10.7	3.9	0.0	2.0	0.0	0.0	—
8	0.0	5.7	10.3	0.0	9.9	12.7	10.7	13.2	0.0	0.0	0.0	4.0	—
9	0.0	0.0	4.8	0.9	0.6	7.3	15.0	4.9	1.2	0.0	0.0	4.1	—
10	0.0	0.0	0.0	11.5	4.6	13.3	12.7	11.1	8.3	0.0	3.0	0.0	—
11	1.8	2.1	3.5	6.0	14.2	14.0	14.0	5.0	12.0	0.0	0.0	2.0	—
12	0.0	0.0	0.0	4.1	4.0	14.6	15.2	7.2	12.2	9.2	0.0	4.5	—
13	0.2	4.0	8.2	0.0	0.8	15.2	15.3	12.9	8.2	3.3	0.0	5.0	—
14	0.0	0.0	10.6	10.0	5.9	15.1	15.6	12.6	7.3	2.6	0.6	0.0	—
15	2.3	6.2	10.3	11.1	0.0	10.9	15.3	7.7	5.5	0.0	6.1	4.7	—
16	0.0	0.0	0.0	3.0	0.1	0.8	11.8	10.8	5.9	2.0	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	6.1	3.0	7.4	15.0	14.0	9.8	0.0	0.0	0.0	2.8	—
18	0.8	6.5	8.4	7.8	7.9	13.7	12.5	3.0	0.0	0.0	4.9	2.6	—
19	5.0	1.7	10.5	12.1	12.5	15.0	0.0	10.1	4.2	0.0	0.0	1.3	—
20	3.5	6.8	10.8	10.4	8.1	15.1	10.9	13.7	10.2	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	11.1	13.5	6.4	13.4	8.0	9.6	11.3	0.0	0.2	0.0	—
22	0.0	0.0	10.9	13.4	13.8	13.6	9.3	6.9	0.7	5.1	2.6	0.0	—
23	0.3	2.5	10.5	13.2	13.4	13.6	11.7	8.9	3.6	0.5	0.0	0.0	—
24	4.9	0.7	2.2	13.2	14.8	12.9	12.6	0.0	9.0	5.1	0.5	0.0	—
25	3.7	0.6	0.8	13.5	15.0	14.2	12.5	9.0	0.4	8.4	0.0	0.0	—
26	0.1	0.2	5.2	13.1	13.3	12.2	5.0	13.1	1.6	7.8	0.0	0.0	—
27	0.7	0.0	11.1	13.5	14.5	11.4	14.9	9.6	1.0	0.0	3.3	0.0	—
28	2.4	0.0	0.2	10.9	11.9	12.1	2.8	12.9	0.0	0.0	2.2	0.0	—
29	2.8		3.1	11.9	13.8	2.1	14.7	10.8	2.9	0.0	0.0	0.0	—
30	3.8		0.0	13.9	15.1	14.3	14.0	8.2	2.7	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		4.1		12.4		14.7	12.8		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	32.3	43.3	168.5	243.6	274.9	369.0	374.7	305.1	132.0	69.5	31.5	46.9	2091.3
Средняя. Moyenne.	1.0	1.5	5.4	8.1	8.9	12.3	12.1	9.8	4.4	2.2	1.0	1.5	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	178	237	338	394	454	465	480	431	360	281	191	158	3967
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	18	18	50	62	61	79	78	71	37	25	16	30	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.8	8.2	11.9	0.9					23.8
5—6				7.3	14.9	24.7	24.8	15.7	0.7				88.1
6—7			2.9	15.4	19.5	25.9	25.9	21.3	7.0	0.2			118.1
7—8		0.6	12.4	17.1	21.4	25.9	27.2	21.4	12.7	3.1			141.8
8—9		2.6	13.2	17.7	21.5	26.3	26.5	23.0	13.2	6.5	0.7		151.2
9—10	2.8	4.8	13.8	19.0	21.4	26.1	26.3	25.1	12.6	9.1	2.1	3.2	166.3
10—11	5.7	6.6	17.6	19.8	22.3	27.8	25.1	26.0	11.0	9.8	6.5	7.2	185.4
11—12	7.9	7.2	17.4	21.4	23.1	27.7	27.2	25.5	12.9	9.1	5.8	8.4	193.6
12—1	7.4	7.6	18.4	21.2	21.3	25.4	26.3	25.5	12.4	9.2	5.4	11.3	191.4
1—2	6.3	5.2	17.9	20.2	17.8	26.2	26.8	24.2	11.6	8.6	5.6	11.1	181.5
2—3	2.2	4.9	18.3	20.4	17.1	25.1	25.7	23.8	12.2	7.4	4.0	5.7	166.8
3—4		3.2	16.8	19.2	17.3	25.0	25.6	21.1	11.1	4.4	1.4		145.1
4—5		0.6	15.1	19.2	18.4	23.7	25.0	20.2	7.9	1.9			132.0
5—6			4.7	16.8	16.4	23.1	21.5	19.0	6.1	0.2			107.8
6—7				8.9	15.0	20.7	21.1	11.6	0.6				77.9
7—8					4.7	7.2	7.8	0.8					20.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

28. Белебеевская сельскохоз. школа. — Belebeevskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.9	7.5	10.5	12.0	11.2	14.3	13.8	11.6	0.0	—	—	—
2	1.6	6.1	0.0	3.5	8.9	14.7	14.0	14.2	6.9	6.5	—	—	—
3	0.0	0.0	3.8	2.3	7.4	14.2	11.0	14.3	3.5	9.0	—	—	—
4	0.0	0.0	0.0	9.4	6.6	13.3	12.9	10.0	0.0	3.8	—	—	—
5	0.0	0.0	0.0	4.6	1.6	4.1	14.7	7.0	0.0	6.1	—	—	—
6	0.0	0.0	7.1	6.7	12.6	10.7	13.0	13.7	0.0	1.1	—	—	—
7	0.0	0.0	9.4	2.2	13.8	7.4	12.6	0.5	0.0	2.4	—	—	—
8	0.0	0.0	9.6	0.0	12.0	8.3	12.3	13.1	3.1	0.0	—	—	—
9	0.0	0.0	5.2	0.2	0.4	6.3	13.8	1.0	5.9	0.0	—	—	—
10	0.6	1.9	1.7	7.8	13.0	13.1	14.4	11.3	11.6	0.0	—	—	—
11	0.0	2.9	5.6	9.6	9.9	13.9	13.8	5.5	11.9	0.0	—	—	—
12	0.3	0.0	0.0	0.0	8.1	13.5	14.6	11.1	10.6	1.3	—	—	—
13	0.0	2.6	6.4	1.6	2.6	14.0	14.6	11.7	10.0	2.9	—	—	—
14	0.0	0.0	9.9	10.2	8.7	13.9	14.2	11.2	11.1	0.1	—	—	—
15	2.7	3.7	10.1	11.1	0.0	12.2	14.4	4.4	8.4	0.0	—	—	—
16	0.0	1.3	8.8	10.0	0.0	0.0	13.5	9.0	4.4	0.0	—	—	—
17	0.0	0.0	3.3	4.5	5.1	14.9	13.7	6.5	6.0	0.7	—	—	—
18	0.0	2.1	4.3	7.8	10.1	13.8	13.2	5.4	0.3	0.0	—	—	—
19	2.0	1.1	6.0	11.7	12.9	14.3	12.4	11.9	0.0	0.0	—	—	—
20	3.1	6.5	10.4	12.5	1.6	14.8	11.4	13.0	1.9	0.0	—	—	—
21	0.0	0.0	10.4	13.2	1.4	13.7	11.8	9.7	5.0	1.5	—	—	—
22	0.0	0.0	10.6	13.0	0.0	13.8	13.8	12.3	6.1	7.5	—	—	—
23	0.0	0.0	9.1	13.0	14.7	13.4	14.4	9.9	9.3	4.0	—	—	—
24	4.7	0.5	2.5	12.7	14.5	14.5	12.7	6.1	7.8	1.9	—	—	—
25	5.3	0.6	1.8	13.5	15.0	10.6	8.5	9.3	0.9	8.4	—	—	—
26	0.5	1.1	0.4	13.6	*15.0*	14.4	1.9	13.1	2.8	0.0	—	—	—
27	0.6	0.0	10.7	12.7	14.9	9.7	13.5	11.3	0.0	0.0	—	—	—
28	2.9	0.0	3.5	11.9	9.2	7.0	1.7	12.8	1.1	0.0	—	—	—
29	0.0		0.8	11.0	13.7	3.4	13.9	6.4	5.9	0.0	—	—	—
30	0.9		0.0	9.1	15.2	14.8	14.1	10.3	6.6	0.0	—	—	—
31	0.0		4.5		14.2		12.1	11.4		0.0		—	—
A. Сумма. Somme.	25.2	31.3	163.4	249.9	275.1	343.9	387.2	301.2	152.7	57.2	—	—	—
Средняя. Moyenne.	0.8	1.1	5.3	8.3	8.9	11.5	12.5	9.7	5.1	1.8	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	161	211	317	390	454	452	454	420	346	278	—	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	16	15	52	64	61	76	85	72	44	21	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.9	3.7	3.6	0.4					—
5—6				5.1	14.0	20.1	24.9	8.1	0.1				—
6—7			1.0	13.3	17.1	24.3	29.0	18.5	6.5	0.2			—
7—8		0.2	11.0	16.8	19.1	24.7	28.0	22.0	14.2	2.3	—		—
8—9		1.7	14.7	19.2	20.9	25.7	28.9	25.4	14.6	6.2	—		—
9—10	2.4	5.8	14.7	21.4	21.4	25.5	28.2	24.6	15.7	7.2	—	—	—
10—11	4.7	5.2	17.6	20.8	22.0	25.8	27.6	25.2	14.1	7.2	—	—	—
11—12	6.5	5.0	18.5	22.5	21.7	26.8	26.7	25.6	14.1	6.9	—	—	—
12—1	5.1	4.9	20.1	21.9	23.7	26.7	29.0	24.3	16.2	7.8	—	—	—
1—2	4.7	3.4	18.2	22.0	20.6	25.2	28.1	23.2	13.6	6.9	—	—	—
2—3	1.8	3.5	17.7	23.4	20.4	24.9	26.8	23.8	14.5	5.8	—	—	—
3—4		1.4	17.2	21.6	17.7	25.0	26.2	24.4	12.5	5.2	—		—
4—5		0.2	10.8	20.0	17.7	23.5	27.0	23.5	9.2	1.5	—		—
5—6			1.9	15.6	18.3	19.4	26.4	21.8	6.6				—
6—7				6.3	13.9	18.1	22.7	10.2	0.8				—
7—8					3.7	4.5	4.1	0.2					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

29. Троицкъ (Оренбургской губ.). — Troitsk (gouv. d'Orenbourg).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.1	0.0	6.0	8.3	10.8	13.8	12.4	8.6	10.9	5.3	0.0	0.0	—
2	0.0	2.3	3.5	1.0	14.0	15.1	5.2	7.5	5.9	8.3	6.0	4.3	—
3	0.0	0.0	3.5	1.9	10.2	15.2	10.0	9.9	4.4	3.2	0.0	4.1	—
4	2.4	0.0	4.0	10.4	6.8	15.4	12.4	8.9	5.9	10.0	0.0	4.8	—
5	0.0	2.5	2.0	11.3	0.0	15.4	11.5	7.8	4.1	2.0	3.5	0.5	—
6	0.0	5.5	7.9	8.8	10.2	14.1	12.2	8.6	0.0	9.4	1.6	0.0	—
7	0.0	5.7	8.5	2.4	13.4	13.4	14.0	6.8	0.9	4.7	0.0	0.0	—
8	0.0	4.5	7.0	11.8	4.4	15.4	9.6	0.0	0.3	7.1	2.7	2.5	—
9	3.7	4.2	6.5	11.3	5.2	10.8	15.2	7.6	0.0	0.0	5.4	3.4	—
10	0.0	0.0	5.8	2.8	11.7	7.5	9.4	3.9	8.7	0.0	0.0	0.0	—
11	1.1	5.5	3.6	3.7	14.3	11.5	9.5	8.3	12.3	0.0	0.0	4.8	—
12	0.0	0.0	10.8	6.0	8.6	14.3	12.0	2.2	12.4	5.1	5.8	5.0	—
13	0.0	6.1	10.0	0.9	4.4	15.4	15.5	10.9	11.8	5.0	0.0	3.5	—
14	0.0	0.0	8.4	8.6	11.2	11.0	15.5	7.1	10.3	4.3	0.0	3.3	—
15	2.9	7.8	10.0	8.8	0.0	12.8	15.4	12.8	7.4	2.7	0.0	4.7	—
16	0.3	5.0	3.6	11.7	10.6	0.0	15.4	5.5	0.0	0.0	5.0	4.6	—
17	0.5	0.0	9.9	11.6	5.8	0.0	9.6	1.6	1.8	2.2	5.0	4.1	—
18	3.9	4.6	0.0	11.4	4.7	10.3	13.3	2.5	0.0	0.0	4.9	3.8	—
19	5.8	5.8	8.2	10.0	12.1	15.4	8.6	11.4	0.0	0.9	5.0	2.4	—
20	4.1	2.6	10.4	12.5	11.9	13.9	10.8	13.4	6.8	0.0	0.0	4.7	—
21	0.0	4.5	7.7	13.1	8.3	12.7	4.4	5.4	0.0	1.0	0.0	1.1	—
22	3.0	0.1	6.3	13.1	10.6	13.4	6.5	8.6	0.0	1.5	0.0	4.0	—
23	0.0	5.3	9.5	13.4	9.8	14.2	11.4	2.1	0.0	0.0	0.0	2.6	—
24	0.0	1.6	0.4	13.4	11.1	14.4	12.3	9.1	8.3	6.0	3.6	0.0	—
25	5.8	0.0	9.0	13.2	10.5	11.0	6.7	4.3	2.6	7.4	0.0	4.4	—
26	3.5	5.7	3.4	13.3	6.1	12.2	10.3	10.6	3.5	6.3	2.0	0.0	—
27	0.0	5.9	8.6	13.4	14.4	12.3	13.8	8.1	10.8	6.3	5.2	0.0	—
28	4.3	1.5	9.1	13.6	6.3	10.4	4.2	12.3	7.7	3.7	3.9	0.0	—
29	0.9		0.0	8.1	10.2	5.6	5.0	9.1	9.3	6.2	0.0	0.0	—
30	5.6		0.0	4.8	14.1	14.9	13.2	12.8	6.3	1.8	3.7	0.7	—
31	3.3		4.1		12.0		14.4	8.6		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	55.2	86.7	187.7	274.6	283.7	361.8	339.7	236.3	152.4	110.4	63.3	73.3	2225.1
Средняя. Moyenne.	1.8	3.1	6.1	9.2	9.2	12.1	11.0	7.6	5.1	3.6	2.1	2.4	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	182	216	342	390	469	467	470	426	355	281	195	170	3963
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	30	40	55	70	60	77	72	55	43	39	32	43	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					4.0	10.7	6.8						21.5
5—6				6.7	14.9	22.5	19.8	12.4	0.4				76.7
6—7			1.5	17.0	19.7	25.2	24.7	22.0	8.4				118.5
7—8			7.1	19.9	19.2	25.0	24.1	23.1	12.1	2.4			132.9
8—9		1.7	12.7	18.9	18.6	24.7	21.8	19.0	11.9	5.3	1.5		136.1
9—10	6.8	12.4	18.5	21.2	21.2	27.1	24.2	17.7	13.2	12.3	7.0	3.5	185.1
10—11	11.8	15.4	20.8	23.7	23.6	27.6	25.3	20.3	15.0	13.5	11.9	15.1	224.0
11—12	10.3	14.5	23.0	23.3	24.0	25.5	26.4	23.6	14.7	16.9	12.2	17.3	231.7
12—1	9.6	14.3	22.1	23.8	23.3	25.3	25.6	23.0	17.2	18.7	13.6	18.0	234.5
1—2	10.5	16.0	23.8	22.7	21.7	25.4	22.9	23.1	16.4	16.7	11.7	14.7	225.6
2—3	6.1	11.4	23.3	22.6	20.8	26.1	23.6	17.5	13.2	12.5	4.6	4.7	186.4
3—4	0.1	1.0	17.0	22.3	17.0	24.2	22.6	10.1	11.4	6.2	0.8		132.7
4—5			13.7	22.9	18.5	22.6	26.2	10.8	10.4	5.9			131.0
5—6			4.2	21.1	17.3	21.2	21.0	9.5	6.9				101.2
6—7				8.5	15.5	19.1	17.5	4.2	1.2				66.0
7—8					4.4	9.6	7.2						21.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

30. Оренбургъ. — Orenbourg.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.2	0.0	4.2	10.7	13.0	9.3	13.4	13.8	8.2	0.0	4.5	5.5	—
2	0.0	5.8	2.9	4.5	11.1	9.9	9.9	12.8	2.2	9.0	0.0	6.3	—
3	0.0	0.0	0.0	9.9	7.6	14.2	11.5	0.0	9.0	0.0	0.0	6.2	—
4	0.0	0.0	0.0	7.9	3.0	11.1	13.1	13.0	0.0	5.8	0.0	5.5	—
5	0.0	0.0	0.0	3.9	1.6	4.2	0.0	7.1	0.0	3.7	0.0	0.0	—
6	0.0	5.0	8.3	8.6	13.6	6.6	0.0	12.2	0.0	4.1	0.0	5.3	—
7	0.0	0.0	9.7	0.0	0.0	5.3	14.2	2.8	0.0	0.7	0.0	2.6	—
8	0.0	0.0	9.6	1.6	8.2	10.8	14.2	13.0	0.0	3.7	0.0	6.0	—
9	0.0	0.0	7.7	11.2	3.8	7.3	9.8	8.1	1.2	0.0	0.0	2.8	—
10	0.0	0.0	3.4	9.6	12.7	12.7	13.0	9.6	10.4	0.0	0.0	2.5	—
11	0.0	1.7	2.4	8.9	0.9	12.8	13.0	8.1	10.6	0.0	5.8	0.0	—
12	0.0	0.0	7.5	8.8	7.8	14.2	13.3	12.0	7.7	0.0	0.0	5.4	—
13	0.0	0.0	6.3	0.0	5.7	14.4	13.9	9.5	10.6	0.0	0.0	4.2	—
14	0.0	0.0	8.7	4.1	9.9	14.3	13.8	10.5	10.5	0.0	0.0	0.0	—
15	4.3	7.0	10.6	9.3	0.2	0.0	13.2	9.6	9.9	0.0	2.5	5.4	—
16	5.3	0.0	8.0	6.3	0.8	3.9	0.0	11.0	7.0	0.0	4.5	3.9	—
17	0.0	0.0	9.2	7.1	2.9	0.0	0.0	9.1	8.3	0.0	4.2	5.3	—
18	0.0	5.6	4.6	12.7	6.5	13.3	11.6	9.2	3.4	0.0	4.9	3.9	—
19	5.1	0.0	8.8	12.2	0.0	13.8	12.4	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—
20	4.2	0.0	9.1	0.0	0.0	13.2	0.0	12.3	1.2	0.0	0.0	0.4	—
21	0.0	0.3	10.4	12.2	0.6	14.1	10.2	3.0	1.0	8.2	5.0	0.0	—
22	0.0	0.0	9.7	12.7	5.6	13.0	12.4	9.3	0.0	7.4	0.0	4.6	—
23	0.0	0.2	0.0	12.7	14.0	10.3	11.3	10.3	0.0	3.2	0.0	0.0	—
24	1.4	0.0	1.3	12.5	12.0	10.4	13.4	0.0	9.4	4.1	0.4	0.0	—
25	2.8	0.7	5.0	12.6	13.0	9.6	0.0	8.1	0.0	2.3	0.0	0.0	—
26	0.0	2.7	0.0	13.2	11.5	11.2	10.7	5.6	2.1	4.3	0.0	0.0	—
27	4.9	0.0	11.4	12.2	13.5	7.2	6.7	11.5	1.8	2.9	1.0	0.0	—
28	4.3	4.8	0.0	12.6	14.3	8.5	5.2	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	—
29	0.7		6.6	6.2	14.1	13.0	10.5	9.3	0.0	0.0	2.8	0.0	—
30	0.0		0.0	9.1	14.5	7.8	12.4	9.8	10.6	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		2.8		13.4		5.4	9.0		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	35.2	33.8	168.2	253.3	235.8	296.4	288.5	282.5	125.1	59.4	35.6	75.8	1889.6
Средняя. Moyenne.	1.1	1.2	5.4	8.4	7.6	9.9	9.3	9.1	4.2	1.9	1.2	2.4	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	130	214	299	352	391	394	374	332	272	204	107	105	3174
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	27	16	56	72	60	75	77	85	46	29	33	72	60

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	2.3	0.2						2.9
5—6				3.1	10.7	16.5	12.1	3.3					45.7
6—7			1.3	15.5	16.5	22.6	21.4	16.9	2.0				96.2
7—8		0.2	7.0	20.0	17.5	23.7	23.8	23.2	11.2	0.9			127.5
8—9		1.0	11.7	22.9	17.6	24.3	22.7	24.5	11.9	2.7		0.2	139.5
9—10	2.2	3.5	14.5	23.7	19.0	24.0	22.5	25.7	12.0	5.3	2.7	7.3	162.4
10—11	7.2	4.9	16.4	24.7	20.3	23.8	21.6	24.5	12.9	7.2	7.3	13.2	184.0
11—12	7.0	5.0	17.4	25.0	19.5	22.8	22.5	24.2	13.2	9.1	7.7	14.2	187.6
12—1	7.1	5.9	20.3	23.9	19.4	23.0	22.6	25.7	14.4	10.9	7.0	15.9	196.1
1—2	7.9	5.9	21.0	20.6	18.4	23.2	23.2	24.7	15.7	10.8	6.7	13.9	192.0
2—3	3.8	4.9	18.2	19.9	17.0	21.5	22.5	21.8	11.6	8.3	4.2	10.8	164.5
3—4		1.8	18.3	16.8	14.3	17.5	20.1	19.8	8.8	3.2		0.3	120.9
4—5		0.7	18.1	17.2	16.5	19.0	22.3	23.6	8.7	1.0			127.1
5—6			4.0	15.7	16.6	17.9	19.5	19.8	2.7				96.2
6—7				4.3	11.2	12.5	11.1	4.8					43.9
7—8					0.9	1.8	0.4						3.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

31. Сувалки. — Souvalki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	1.4	5.3	7.1	11.4	10.1	6.1	0.7	8.9	0.0	0.0	—
2	0.0	4.9	0.0	0.0	11.6	8.3	14.8	3.3	8.5	2.9	1.1	0.0	—
3	4.5	1.1	8.6	0.0	9.1	8.9	10.3	6.4	12.5	2.3	0.8	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	6.9	13.4	0.3	11.7	1.7	12.5	2.5	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	7.8	1.5	12.6	8.8	13.3	6.4	12.2	2.9	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.2	2.8	5.3	6.2	12.5	9.3	12.2	3.4	5.8	2.3	—
7	0.0	3.3	0.6	4.5	7.9	11.6	6.8	7.4	12.4	0.0	2.4	0.0	—
8	0.2	0.0	7.1	0.0	9.9	4.4	0.0	11.6	3.2	3.3	0.0	0.0	—
9	3.8	7.7	4.3	0.0	0.5	8.2	2.2	13.1	2.7	0.0	0.0	0.0	—
10	4.1	8.0	5.7	9.9	0.0	12.1	2.0	1.8	0.6	2.0	0.0	1.2	—
11	0.0	0.2	0.0	5.8	0.1	15.1	1.1	4.2	1.9	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	8.9	5.0	7.8	5.9	7.9	12.0	2.6	1.6	0.3	5.0	—
13	4.1	6.4	9.7	0.0	4.1	11.8	7.9	11.7	4.0	4.3	0.0	5.0	—
14	3.0	2.5	0.0	5.6	8.6	5.5	5.3	11.9	5.3	1.9	0.2	0.0	—
15	1.7	6.8	0.0	6.3	1.3	1.8	2.5	9.4	7.7	1.0	0.0	0.0	—
16	5.6	7.3	2.1	2.9	1.9	0.0	7.8	3.4	11.0	0.0	0.0	0.0	—
17	4.9	3.1	0.0	8.6	3.6	0.0	13.0	0.0	8.7	4.5	0.0	0.0	—
18	0.0	6.1	2.5	0.0	3.2	8.5	10.9	12.3	11.1	2.7	0.0	0.0	—
19	0.0	1.2	0.0	2.9	9.7	11.9	9.6	8.3	11.0	1.6	3.4	0.0	—
20	0.0	7.0	0.0	3.1	8.8	11.4	6.7	5.8	10.2	0.0	0.0	0.0	—
21	0.1	2.1	0.0	5.6	8.6	12.8	0.0	11.2	11.2	5.5	0.0	0.0	—
22	0.0	1.6	5.4	2.1	11.9	0.7	0.0	9.7	0.0	6.8	2.2	0.0	—
23	0.7	0.0	11.0	9.0	12.8	4.9	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	1.0	10.8	8.4	7.7	2.8	1.0	11.7	9.9	0.0	0.0	0.0	—
25	0.0	6.1	8.3	0.3	8.6	4.0	0.0	11.2	7.2	0.0	4.9	3.1	—
26	0.0	8.0	11.1	2.2	4.7	5.8	3.4	0.0	10.8	0.0	1.0	0.0	—
27	0.0	4.0	9.8	2.3	12.7	0.0	11.1	6.2	10.8	1.4	3.6	0.0	—
28	0.0	0.2	5.8	6.9	12.1	0.0	12.2	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		6.5	4.5	14.4	8.3	12.2	4.0	10.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		8.9	1.3	11.1	12.3	7.8	5.3	1.1	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		6.4		10.4		0.0	1.8		6.7		0.0	—
A. Сумма. Somme.	32.7	88.6	142.9	113.7	241.5	203.7	204.1	213.5	222.5	66.2	25.7	16.6	1571.7
Средняя. Moyenne.	1.1	3.2	4.6	3.8	7.8	6.8	6.6	6.9	7.4	2.1	0.9	0.5	4.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	179	235	320	378	448	449	467	414	346	251	169	137	3793
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	18	38	45	30	54	45	44	52	64	26	15	12	41

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.5	3.6	2.0						7.1
5—6				0.9	13.3	12.1	7.6	4.0	1.2				39.1
6—7			3.1	6.9	17.0	13.0	9.2	11.9	10.7				71.8
7—8		0.5	9.3	10.2	20.0	14.2	11.7	17.0	17.3	0.9			101.1
8—9		6.2	14.5	9.7	21.1	16.3	13.3	17.1	18.4	6.4	0.2		123.2
9—10	4.7	9.9	16.0	10.6	21.6	15.3	14.5	18.2	20.2	9.4	2.0	1.0	143.4
10—11	7.8	11.5	16.0	11.2	20.2	14.5	16.9	17.1	20.4	10.9	2.4	2.8	151.7
11—12	7.2	13.0	17.1	9.5	19.2	16.7	16.0	19.1	20.7	8.8	3.8	4.0	155.1
12—1	6.0	13.8	16.3	9.8	18.3	15.8	16.9	20.2	19.6	8.5	6.1	4.3	155.6
1—2	5.3	13.6	16.0	10.2	18.2	14.2	18.1	18.9	20.4	8.7	6.0	3.5	153.1
2—3	1.7	11.9	13.8	11.7	18.9	16.0	16.2	16.0	20.8	7.6	4.9	1.0	140.5
3—4		7.2	12.2	11.3	16.5	13.6	15.3	16.2	20.5	3.9	0.3		117.0
4—5		1.0	6.9	8.5	14.6	13.1	14.0	15.5	19.4	1.1			94.1
5—6			1.7	2.7	12.9	12.4	14.4	16.2	12.1				72.4
6—7				0.5	7.3	10.3	13.8	6.1	0.8				38.8
7—8					0 9	2.6	4.2						7.7

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

32. Варшава (Астрономическая Обсерваторія). — Varsovie (Observ. Astron.).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.0	0.0	0.0	4.5	8.8	2.4	0.4	6.2	8.2	0.0	1.6	—
2	0.0	0.0	5.6	0.0	9.3	4.5	7.7	0.9	11.1	6.8	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	6.3	0.0	5.4	9.0	11.6	0.8	11.4	2.2	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	6.1	12.3	2.5	11.5	2.5	11.2	1.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	3.2	0.0	9.3	11.4	10.0	4.0	11.2	1.5	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.2	11.3	5.9	11.0	5.8	0.3	0.0	—
7	0.0	5.8	0.0	1.9	8.5	4.9	0.2	6.9	11.0	0.0	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	2.7	0.7	8.1	0.0	0.0	8.9	0.0	5.7	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	2.0	1.3	10.7	0.6	5.3	0.0	0.0	—
10	0.0	6.4	0.0	5.8	0.0	8.7	0.0	2.9	0.0	1.0	0.0	0.0	—
11	0.0	0.0	0.0	5.6	1.6	13.0	0.3	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	0.0	1.4	6.4	9.4	8.7	8.2	1.1	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	0.0	4.4	4.1	3.3	8.1	3.8	1.1	0.0	0.7	0.8	—
14	0.0	0.0	0.0	5.1	7.1	2.9	6.8	7.3	3.3	4.6	1.2	0.0	—
15	0.0	5.0	0.0	6.3	0.8	5.6	7.6	11.6	5.2	3.2	0.0	0.0	—
16	0.0	5.2	0.0	1.3	0.0	2.3	8.1	0.4	10.2	0.0	0.0	0.0	—
17	5.1	0.0	0.0	7.5	2.7	0.7	2.2	5.4	9.9	0.6	0.0	0.0	—
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	12.0	3.4	9.7	1.8	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	2.4	0.0	5.5	13.0	8.4	2.3	10.5	0.3	0.0	0.0	—
20	0.0	6.7	0.0	0.0	10.0	2.0	3.4	0.4	2.6	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1.7	0.0	9.4	9.3	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	5.2	6.0	11.9	0.6	2.0	11.9	9.5	6.6	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	9.5	2.8	8.6	1.4	6.6	11.9	1.1	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	9.1	0.0	1.1	0.0	2.8	10.0	5.5	0.0	0.0	0.0	—
25	0.0	5.9	8.0	0.9	6.0	0.4	0.0	9.8	7.7	0.0	0.0	0.0	—
26	0.0	2.9	9.1	0.0	4.5	1.7	0.7	1.8	9.8	1.3	0.0	0.0	—
27	0.0	6.0	8.7	2.3	5.4	0.8	11.2	3.2	7.2	7.9	0.0	0.0	—
28	5.2	0.0	0.0	3.9	11.0	1.8	12.1	0.2	8.3	6.3	0.0	0.0	—
29	0.0		1.7	0.0	12.6	0.0	9.7	0.0	7.7	4.2	1.6	0.0	—
30	0.0		5.1	3.7	13.2	13.9	1.4	1.5	2.9	6.8	0.0	0.0	—
31	0.0		1.4		9.8		0.3	5.6		5.9		0.0	—
A. Сумма. Somme.	10.3	46.9	78.0	71.9	192.3	137.7	168.4	160.0	196.3	87.0	3.8	2.4	1155.0
Средняя. Moyenne.	0.3	1.7	2.5	2.4	6.2	4.6	5.4	5.2	6.5	2.8	0.1	0.1	3.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	181	196	278	315	403	414	430	382	320	261	191	153	3524
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	6	24	28	23	48	33	39	42	61	33	2	2	33

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					3.0	4.9	7.6	0.8					16.3
6—7				0.6	11.3	8.4	10.2	11.1	3.9				45.5
7—8			3.3	6.8	14.5	8.9	12.0	13.7	13.4	0.2			72.8
8—9		1.7	8.2	10.2	15.9	10.6	12.6	13.7	16.7	7.0			96.6
9—10	1.7	6.5	10.7	9.3	16.5	10.0	13.2	13.7	18.8	11.5		0.5	112.4
10—11	1.6	7.6	10.3	9.0	15.7	10.8	12.0	14.2	19.9	13.6	0.1	0.3	115.1
11—12	1.5	9.0	10.6	7.7	18.4	13.3	14.7	14.1	20.6	12.8	1.4	1.0	125.1
12—1	2.0	9.0	10.0	7.1	16.8	12.9	14.5	14.9	20.4	11.7	1.7	0.6	121.6
1—2	2.0	8.3	9.1	7.3	17.4	12.0	11.8	14.0	20.2	11.6	0.6		114.3
2—3	1.5	3.9	7.3	5.1	17.1	8.5	13.8	13.4	20.6	12.3			103.5
3—4		0.9	5.8	5.0	15.2	10.5	13.8	12.7	21.3	5.5			90.7
4—5			2.7	3.6	13.1	9.9	13.0	11.7	16.3	0.8			71.1
5—6				0.2	11.7	10.1	11.4	10.9	4.2				48.5
6—7					5.7	6.9	7.8	1.1					21.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

33. Ивангородъ. — Ivangorod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.8	6.7	0.0	0.0	2.1	5.1	3.6	1.9	5.1	6.3	0.0	2.4	—
2	2.0	0.0	5.2	0.0	9.0	9.9	10.5	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	—
3	0.4	0.0	4.3	2.2	10.9	8.7	12.3	0.0	12.1	3.9	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	8.1	12.2	0.0	12.1	3.6	12.1	5.4	0.2	0.0	—
5	0.0	0.0	6.0	0.0	10.5	14.5	5.9	6.4	11.7	1.2	0.8	0.0	—
6	0.0	0.0	3.1	1.2	11.7	3.7	11.1	6.8	11.1	5.6	1.6	4.4	—
7	2.0	6.1	0.0	7.5	10.8	5.2	0.0	10.1	10.2	2.9	0.0	0.2	—
8	2.1	0.0	4.5	0.5	9.5	0.0	0.0	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
9	2.8	0.0	0.0	3.0	0.0	3.7	2.4	12.5	2.9	7.5	0.0	0.0	—
10	6.0	7.5	0.0	4.2	0.0	9.8	0.0	9.4	0.0	0.0	1.1	0.0	—
11	0.0	0.0	0.0	8.6	2.9	11.3	4.8	9.1	2.3	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	0.0	3.7	10.7	12.4	5.4	11.0	3.2	0.0	0.0	1.5	—
13	0.0	0.0	0.0	3.5	7.8	9.2	11.6	3.3	1.9	0.0	0.0	0.0	—
14	6.5	0.0	0.0	6.0	7.1	4.0	8.2	7.7	3.5	4.5	0.0	0.0	—
15	0.0	3.7	0.0	7.6	4.3	6.5	8.4	12.6	8.0	0.0	2.5	0.0	—
16	3.1	4.2	0.0	0.0	2.8	8.3	10.0	2.8	9.3	0.8	0.0	0.0	—
17	6.9	0.0	0.0	6.8	4.2	1.3	8.7	7.9	9.0	0.0	1.7	0.0	—
18	0.9	1.8	1.0	2.2	0.0	12.0	11.3	6.4	9.0	2.9	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	0.0	0.7	5.3	13.6	10.8	5.5	9.6	0.0	0.0	0.0	—
20	3.2	5.3	0.7	0.0	10.5	5.3	9.7	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	2.1	0.0	0.0	8.7	2.0	2.4	12.2	0.0	0.8	0.0	0.0	—
22	3.1	2.2	7.0	10.1	12.3	0.0	4.4	12.3	9.3	7.5	0.4	0.0	—
23	6.4	1.5	9.1	7.4	6.0	0.0	7.4	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
24	0.0	0.7	9.0	0.0	3.9	0.0	7.2	10.5	6.7	0.1	0.0	0.0	—
25	0.0	7.1	8.7	2.4	1.4	0.0	0.0	11.5	6.3	0.0	0.0	3.8	—
26	0.0	7.1	9.1	0.0	5.0	0.0	0.8	2.8	8.9	1.9	0.6	0.0	—
27	0.0	7.2	8.7	0.0	3.7	2.2	12.6	5.7	5.3	7.5	1.3	0.0	—
28	6.0	0.0	4.6	0.0	13.2	1.9	8.4	0.8	2.7	8.2	0.0	0.0	—
29	0.7		0.0	0.0	13.8	0.0	12.2	0.6	0.0	7.0	1.0	0.0	—
30	0.0		6.5	1.3	12.9	13.1	6.8	3.1	8.3	7.4	0.0	0.0	—
31	0.0		0.0		12.1		0.2	8.2		6.8		0.0	—
A. Сумма. Somme.	54.9	63.2	87.5	87.0	225.3	163.7	209.2	208.9	171.9	95.9	11.2	12.3	1391.0
Средняя. Moyenne.	1.8	2.3	2.8	2.9	7.3	5.5	6.7	6.7	5.7	3.1	0.4	0.4	3.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	212	220	274	301	417	423	435	397	308	254	204	154	3599
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	26	29	32	29	54	39	48	53	56	38	5	8	39

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.2	0.1						0.4
5—6					3.7	3.3	8.5	1.8	0.1				17.4
6—7				0.1	11.9	10.8	13.9	10.8	2.8				50.3
7—8		0.5	3.9	6.7	19.9	13.8	18.4	16.8	10.1	0.5			90.6
8—9	1.1	5.5	8.2	10.5	20.9	14.8	17.7	17.8	16.3	5.9			118.7
9—10	5.1	7.0	10.7	10.4	20.9	15.3	16.9	20.1	16.6	12.5	0.8	0.5	136.8
10—11	7.4	8.3	12.0	11.3	19.3	16.2	15.4	19.2	19.0	14.4	1.7	2.4	146.6
11—12	8.0	9.0	11.6	10.4	18.4	14.4	16.4	17.4	17.4	13.0	2.8	3.0	141.8
12—1	10.9	8.9	12.3	9.7	20.2	11.8	15.1	18.7	16.6	13.9	1.0	2.4	141.5
1—2	10.7	9.8	11.3	9.9	18.2	12.7	16.0	17.9	18.5	13.0	2.7	2.9	143.6
2—3	9.8	10.1	8.6	9.1	18.3	11.3	15.3	15.9	19.0	13.0	1.4	1.1	132.9
3—4	1.9	4.1	6.8	6.5	17.5	12.6	17.9	17.0	18.6	9.2	0.8		112.9
4—5			2.1	2.3	14.7	11.0	16.1	17.0	12.5	0.5			76.2
5—6				0.1	12.4	9.2	14.1	14.3	4.1				54.2
6—7					8.6	5.8	7.4	4.2	0.3				26.3
7—8					0.3	0.5							0.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

34. Осовецъ. — Osovets.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.9	0.2	0.0	5.7	11.1	14.0	11.4	6.5	0.2	7.2	0.0	0.7	—
2	0.0	5.7	1.1	0.7	13.0	10.9	10.4	5.6	11.4	6.3	0.0	0.0	—
3	2.8	0.0	7.2	0.5	10.5	6.4	13.9	4.9	12.5	2.6	5.6	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	9.3	13.1	0.9	11.5	2.8	12.5	3.0	0.0	3.2	—
5	0.0	0.0	8.6	0.9	13.7	13.5	13.5	5.3	11.9	2.0	0.0	0.0	—
6	0.2	0.0	1.7	4.1	9.3	7.1	13.5	10.0	12.1	5.3	3.6	4.3	—
7	0.0	4.5	1.3	4.5	8.8	8.2	5.9	8.8	12.0	1.0	0.6	0.0	—
8	1.4	0.0	9.2	2.0	12.5	0.5	0.0	12.6	3.8	4.2	0.0	1.5	—
9	3.7	8.2	0.0	0.6	0.0	6.3	5.9	13.8	1.7	0.0	0.0	0.2	—
10	3.9	7.7	7.0	10.6	0.0	11.8	2.1	4.5	1.7	4.4	0.0	0.0	—
11	1.1	0.0	0.0	12.0	0.9	15.2	0.0	4.7	5.6	0.0	0.8	0.0	—
12	0.0	0.0	8.6	8.5	12.7	14.1	11.4	12.1	1.4	0.0	2.2	2.0	—
13	5.0	7.7	7.0	0.0	4.6	12.2	4.4	10.7	1.2	1.9	0.6	5.1	—
14	3.8	0.0	0.8	8.0	10.1	7.9	7.9	12.4	7.6	1.3	0.0	0.0	—
15	4.3	7.9	0.0	9.5	2.8	2.8	12.4	12.8	6.8	1.3	0.0	0.0	—
16	5.2	6.3	0.9	4.8	0.6	2.1	8.2	4.3	11.1	1.3	0.0	0.0	—
17	7.2	1.3	0.0	9.9	5.9	1.7	14.0	2.6	10.8	5.9	0.0	0.0	—
18	0.0	7.4	4.0	1.9	4.9	7.5	11.0	8.3	11.3	2.3	0.0	0.0	—
19	0.0	0.8	1.3	0.0	13.8	14.0	12.4	7.0	11.3	1.7	0.0	0.0	—
20	0.0	8.0	0.4	0.0	9.9	12.2	7.0	6.1	4.7	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	0.0	7.1	1.8	12.3	1.0	12.0	10.8	5.2	0.0	0.0	—
22	0.0	4.1	7.9	9.3	13.4	0.7	0.0	10.0	1.7	9.0	2.2	0.0	—
23	5.0	0.0	10.7	8.0	13.3	8.4	9.0	11.1	0.6	0.5	0.0	0.0	—
24	0.0	0.9	11.0	8.1	6.6	1.9	2.4	12.3	7.1	0.0	0.0	1.5	—
25	0.0	7.7	10.0	0.0	8.6	5.2	0.0	12.3	5.8	0.0	6.8	5.3	—
26	0.0	6.6	11.0	3.3	3.0	7.1	1.0	0.6	11.0	0.0	2.5	0.0	—
27	0.0	7.9	10.9	7.0	13.8	1.7	14.5	10.7	10.6	3.8	4.0	0.0	—
28	0.0	0.3	8.4	7.9	12.5	0.0	14.3	0.0	10.6	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		7.7	0.9	13.2	4.8	12.6	7.4	5.0	0.8	0.0	0.0	—
30	0.0		8.1	7.0	14.7	15.6	9.1	6.7	2.4	3.6	0.0	0.0	—
31	0.0		4.4		14.5		0.0	2.1		5.8		0.0	—
A. Сумма. Somme.	45.5	93.2	149.2	152.1	273.6	227.0	240.7	241.0	217.2	80.4	28.9	23.8	1772.6
Средняя. Moyenne.	1.5	3.3	4.8	5.1	8.8	7.6	7.8	7.8	7.2	2.6	1.0	0.8	4.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	192	237	323	378	449	465	459	412	349	288	214	163	3929
$\frac{A}{B}$. 100.	24	39	46	40	61	49	52	58	62	28	14	15	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.0	5.2	3.0						11.2
5—6				0.4	14.7	10.9	13.6	6.9	0.5				47.0
6—7			4.6	6.5	19.1	10.7	15.9	15.8	10.9				83.5
7—8		0.8	9.5	10.6	21.5	13.7	16.1	18.9	15.3	2.1			108.5
8—9	1.0	8.1	14.3	11.7	20.7	13.9	17.8	20.2	16.8	4.8	0.5		129.8
9—10	3.9	10.8	15.6	12.7	19.8	15.0	19.7	20.2	18.1	8.3	1.6	1.5	147.2
10—11	7.4	10.9	16.3	14.4	20.9	15.6	18.2	21.9	19.1	8.8	2.7	3.7	159.9
11—12	10.5	11.3	17.1	15.6	21.1	17.5	19.9	22.5	18.8	11.6	5.0	4.9	175.8
12—1	10.9	13.9	18.6	17.9	22.3	17.0	18.8	22.8	20.8	10.5	5.4	4.5	183.4
1—2	6.8	14.2	16.2	15.0	20.5	16.7	18.0	19.4	21.3	11.3	6.9	5.3	171.6
2—3	4.5	12.3	14.3	12.6	19.6	18.1	16.7	17.0	21.7	10.2	5.3	3.9	156.2
3—4	0.5	9.6	12.1	12.5	19.5	19.8	17.7	17.1	21.7	9.3	1.5		141.3
4—5		1.3	8.9	11.7	18.0	18.3	15.2	14.6	20.5	3.5			112.0
5—6			1.7	10.0	17.2	16.3	15.4	16.4	10.9				87.9
6—7				0.5	13.7	13.9	12.0	7.3	0.8				48.2
7—8					2.0	4.4	2.7						9.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

35. Минскъ (городъ). — Minsk (ville).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	12.9	1.1	0.9	2.8	1.5	0.0	0.0	—
2	1.6	0.0	2.8	0.0	6.3	10.1	14.8	6.5	3.3	4.6	0.0	0.0	—
3	1.3	0.0	0.7	1.3	13.1	5.9	15.0	4.6	10.8	0.9	2.7	0.0	—
4	0.0	0.9	0.0	2.8	10.8	6.5	14.9	5.4	12.8	0.9	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	10.5	10.7	10.9	9.0	3.4	2.8	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	4.9	9.2	7.5	14.6	7.1	10.4	2.0	1.8	0.0	—
7	0.0	1.6	0.0	9.7	9.9	9.5	10.6	5.7	12.3	2.7	0.4	0.0	—
8	2.2	0.0	0.0	5.7	9.8	5.1	12.2	5.4	12.0	4.9	0.0	0.0	—
9	1.6	5.0	0.0	5.9	0.0	13.7	10.4	10.8	1.2	2.7	0.0	0.0	—
10	0.0	6.7	5.4	11.9	0.0	14.4	9.5	9.8	0.1	0.0	0.0	4.2	—
11	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	10.0	6.4	5.6	9.8	0.0	0.7	1.0	—
12	0.0	0.0	10.3	3.1	11.3	13.8	11.1	11.5	3.0	0.0	0.0	6.6	—
13	0.2	0.6	4.2	8.3	8.9	11.4	6.0	7.7	9.4	2.4	0.0	6.3	—
14	0.0	6.1	0.0	5.9	8.9	9.5	5.0	9.6	9.1	1.0	0.0	0.0	—
15	0.9	4.8	6.0	8.5	7.8	1.6	13.8	13.5	9.9	8.1	0.0	0.0	—
16	6.0	5.9	10.1	8.8	0.1	0.0	3.3	8.9	11.8	0.0	5.8	0.0	—
17	5.5	0.5	0.0	9.2	4.8	3.9	13.6	4.2	11.4	0.2	0.0	0.0	—
18	0.0	8.5	5.4	9.3	3.5	0.1	9.8	9.3	11.6	1.6	0.0	0.0	—
19	3.2	0.2	0.0	0.4	5.6	12.5	9.9	7.2	11.3	4.8	2.7	0.0	—
20	6.2	1.4	0.5	8.9	6.4	15.1	10.0	0.0	0.7	0.0	3.9	0.0	—
21	3.6	3.8	0.0	5.0	8.2	4.3	7.5	6.1	11.1	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	1.7	0.8	7.5	0.5	7.7	0.0	13.2	5.8	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	11.2	12.2	7.6	6.9	0.0	11.5	7.6	0.0	1.0	0.0	—
24	0.0	2.1	11.2	12.8	2.3	8.9	0.0	13.2	4.2	0.0	0.0	0.0	—
25	3.4	9.4	7.6	6.6	4.5	6.1	1.2	12.6	11.0	2.2	6.2	6.6	—
26	0.0	6.7	10.1	1.3	1.1	11.1	5.1	6.2	10.8	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	0.7	11.1	5.9	12.1	10.6	12.4	3.3	9.6	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	10.7	4.0	14.7	0.0	13.0	2.6	10.4	0.8	5.2	0.0	—
29	0.0		8.6	6.9	14.8	0.0	15.0	6.5	9.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		10.6	5.4	14.9	15.1	12.9	2.2	8.1	0.0	0.0	0.0	—
31	4.8		3.1		14.0		2.2	6.3		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	40.5	66.6	130.4	176.0	231.4	244.7	272.0	228.3	250.3	44.7	33.2	24.7	1742.8
Средняя. Moyenne.	1.3	2.4	4.2	5.9	7.5	8.2	8.8	7.4	8.3	1.4	1.1	0.8	4.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	185	247	336	381	450	473	470	426	352	296	222	198	4036
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	22	27	39	46	51	52	58	54	71	15	15	12	43

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.2	5.2	7.3	0.1					14.8
5—6				2.5	11.3	14.1	16.1	6.7	1.5				52.2
6—7			5.2	9.4	14.6	15.0	17.2	12.0	13.3				86.7
7—8		1.3	10.2	11.1	17.9	17.0	18.3	13.7	18.0	2.1			109.6
8—9	0.1	3.6	12.1	11.3	17.2	19.3	19.7	14.3	21.6	3.4	0.5	0.9	124.0
9—10	4.6	6.2	11.1	15.3	18.6	20.5	18.7	20.3	23.3	3.3	3.2	3.0	148.1
10—11	7.9	9.0	12.2	17.5	18.4	21.7	19.5	18.5	25.3	4.7	4.2	3.6	162.5
11—12	8.2	10.6	12.6	18.4	19.9	20.9	18.5	19.9	24.9	4.2	6.3	4.0	168.4
12—1	8.0	8.9	15.0	18.2	19.9	20.1	20.2	21.1	24.8	4.9	6.7	4.0	171.8
1—2	6.9	10.1	14.5	14.8	16.0	19.1	18.8	20.3	24.2	5.4	7.3	4.5	161.9
2—3	4.6	9.5	12.8	14.4	15.9	18.0	19.0	19.2	22.9	6.0	4.3	4.1	150.7
3—4	0.2	5.9	12.5	14.1	16.9	16.8	19.9	18.1	20.9	7.2	0.7	0.6	133.8
4—5		1.5	9.4	15.4	18.2	13.3	18.8	18.7	18.0	3.2			116.5
5—6			2.8	11.9	14.3	12.2	18.7	15.9	10.6	0.3			86.7
6—7				1.7	9.1	8.2	16.0	9.0	1.0				45.0
7—8					1.0	3.3	5.3	0.5					10.1

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

36. Маріина Горка. — Mariina Gorka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.6	0.0	0.5	0.3	7.7	14.7	0.0	0.0	1.3	1.7	0.0	0.0	—
2	1.2	0.0	0.1	0.0	7.1	9.2	15.1	7.4	4.0	9.4	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	2.3	0.0	13.3	4.5	14.3	4.4	12.0	0.3	1.5	0.0	—
4	0.0	0.4	0.0	1.2	13.5	12.6	14.9	8.5	12.2	2.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	11.0	11.2	8.2	12.3	2.3	2.4	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	3.4	11.4	10.5	13.9	8.8	9.5	2.2	1.6	0.0	—
7	0.0	1.4	0.0	9.4	11.6	13.5	12.1	6.4	11.3	2.5	0.3	0.0	—
8	0.6	0.0	0.0	2.3	10.4	4.6	14.4	2.1	12.1	5.5	0.0	0.0	—
9	0.0	6.1	0.0	5.8	0.4	12.0	14.3	10.6	1.9	4.1	0.0	0.0	—
10	3.2	7.5	7.4	11.7	0.0	14.7	14.0	12.0	1.1	0.1	0.0	6.0	—
11	0.0	0.0	1.6	1.1	0.4	11.0	5.7	9.2	10.2	0.0	0.0	3.0	—
12	0.0	0.2	8.5	4.6	9.8	14.4	7.4	12.4	2.4	0.0	0.0	6.3	—
13	0.0	0.0	4.5	7.5	8.1	14.5	4.5	12.2	10.1	4.4	0.7	6.1	—
14	1.2	5.8	1.0	9.6	9.6	4.9	6.1	9.7	8.1	1.0	0.0	0.4	—
15	2.4	2.1	5.8	6.8	8.7	1.8	12.8	13.9	10.9	9.6	7.2	0.0	—
16	4.3	4.1	10.2	8.0	4.6	0.0	2.1	10.8	11.2	0.0	0.0	0.0	—
17	3.0	0.0	0.0	7.8	4.8	3.4	*14.0*	9.5	11.7	1.6	0.0	0.0	—
18	0.0	8.3	4.4	8.5	5.5	1.9	11.1	7.1	11.5	1.1	0.0	0.0	—
19	2.4	0.9	0.0	0.1	7.1	14.1	7.7	6.7	10.0	7.1	1.4	0.0	—
20	6.0	1.9	0.0	11.0	9.5	15.0	9.6	1.2	3.3	0.0	5.6	0.0	—
21	1.3	5.7	0.0	7.5	10.9	4.1	1.5	3.4	8.6	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.4	0.0	9.8	2.7	7.8	0.0	13.1	2.8	0.0	0.0	3.3	—
23	0.0	1.1	10.2	12.7	3.7	13.8	0.0	13.2	10.0	0.9	3.0	0.0	—
24	3.7	2.9	10.6	13.2	1.8	10.4	0.0	13.2	3.2	0.0	0.7	0.0	—
25	4.7	7.4	8.7	7.6	5.0	9.1	4.0	8.9	10.3	0.5	5.4	5.8	—
26	0.0	6.7	9.7	0.0	0.4	14.8	4.8	9.4	11.3	0.3	0.0	0.0	—
27	0.0	1.3	11.0	8.3	12.3	6.7	5.8	6.6	10.7	0.0	1.4	0.6	—
28	0.0	0.5	9.0	8.9	13.7	0.0	12.5	5.3	10.0	3.2	6.9	0.3	—
29	0.0		7.9	5.4	14.5	0.0	14.3	5.9	9.7	0.0	0.9	0.0	—
30	0.0		9.8	5.6	14.5	10.4	12.7	4.5	8.5	1.6	0.0	0.0	—
31	5.7		0.7		14.0		5.6	10.2		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	42.3	64.7	123.9	178.1	250.7	265.4	266.4	254.8	252.2	61.4	39.0	31.8	1830.7
Средняя. Moyenne.	1.4	2.3	4.0	5.9	8.1	8.8	8.6	8.2	8.4	2.0	1.3	1.0	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	182	228	326	382	447	454	476	422	355	298	228	192	3990
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	28	38	47	56	58	56	60	71	21	17	17	46

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.5	6.8	6.6	0.1					15.0
5—6				2.6	13.0	15.3	14.9	7.9	0.6				54.3
6—7			3.9	8.8	16.3	17.4	15.6	14.4	8.8				85.2
7—8		1.0	8.2	10.0	17.5	19.5	17.8	15.3	19.7	3.7			112.7
8—9	0.2	6.2	10.7	12.0	18.8	20.7	18.2	17.3	22.1	5.7	2.0	0.3	134.2
9—10	4.4	8.0	12.4	16.1	17.6	20.6	17.5	18.3	23.6	5.2	3.7	3.8	151.2
10—11	7.2	8.9	13.8	18.3	19.9	22.1	18.6	22.5	24.2	5.4	4.9	4.4	170.2
11—12	6.8	9.9	14.6	18.4	18.6	24.3	19.8	24.2	25.0	7.0	5.8	4.6	179.0
12—1	8.6	7.6	15.2	18.0	19.4	21.7	21.0	22.6	25.1	6.1	6.4	6.3	178.0
1—2	9.7	8.3	13.2	15.5	19.3	20.3	18.4	21.4	24.4	8.1	7.8	6.3	172.7
2—3	5.3	8.4	11.5	16.3	18.9	16.1	18.8	22.2	23.0	8.7	6.0	5.5	160.7
3—4	0.1	5.9	10.0	17.1	20.3	14.0	19.7	21.6	21.4	7.8	2.4	0.6	140.9
4—5		0.5	9.5	13.3	18.7	15.7	18.7	17.7	20.7	3.7			118.5
5—6			0.9	9.7	17.6	15.4	19.3	18.7	13.0				94.6
6—7				2.0	12.1	13.0	17.4	10.5	0.6				55.6
7—8					1.2	2.5	4.1	0.1					7.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

37. Бобруйскъ. — Bobrouïsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.7	0.0	0.0	0.0	10.0	13.0	0.0	4.2	1.8	0.0	0.0	0.0	—
2	1.5	0.0	0.0	0.0	10.3	8.2	9.4	6.7	3.0	8.9	0.0	0.0	—
3	0.0	1.1	3.4	0.0	13.4	7.1	15.0	1.6	12.5	0.0	0.0	0.0	—
4	0.0	2.0	0.0	1.8	11.8	12.2	14.6	6.9	12.2	0.7	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.8	9.9	11.6	7.4	11.5	1.2	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.4	11.2	11.8	12.6	5.2	8.4	2.5	1.7	0.0	—
7	0.0	0.0	0.3	9.9	12.8	8.3	12.3	5.4	9.7	2.1	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	1.7	14.0	6.3	11.9	4.3	0.0	0.3	—
9	4.1	5.5	0.0	4.4	1.2	10.2	14.0	12.4	3.3	4.7	0.0	0.0	—
10	0.0	6.9	8.1	11.3	0.0	15.0	11.6	10.5	9.5	2.3	0.0	6.2	—
11	1.2	0.0	4.9	0.0	4.9	14.5	3.8	9.6	7.9	0.0	0.7	3.8	—
12	0.0	0.0	9.1	9.6	8.0	12.9	9.2	11.9	2.6	0.0	0.0	6.4	—
13	0.0	0.3	1.8	7.5	5.9	14.7	0.8	8.3	8.5	4.2	0.0	6.5	—
14	2.6	6.4	2.7	10.4	8.3	7.0	9.3	5.5	9.6	0.0	2.9	0.0	—
15	6.2	0.0	9.6	7.2	6.6	1.6	13.6	12.9	10.5	7.2	0.0	0.0	—
16	5.2	2.5	10.2	8.6	7.7	0.0	3.3	8.8	11.7	0.0	6.0	0.0	—
17	4.5	0.8	0.0	5.5	8.3	4.4	14.6	7.1	10.8	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	9.0	1.3	5.5	7.2	4.8	9.2	5.9	11.3	0.0	0.0	0.0	—
19	5.4	4.5	0.0	0.2	2.9	8.1	7.4	3.0	9.1	3.0	0.0	0.0	—
20	7.3	3.2	0.0	11.4	10.0	14.6	9.5	3.7	0.3	0.0	6.2	5.6	—
21	0.0	6.1	0.0	9.4	11.0	3.1	2.9	1.7	1.9	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.5	0.0	9.0	9.4	9.4	0.8	13.0	0.6	0.0	0.2	2.8	—
23	0.0	2.7	10.5	12.7	2.8	11.2	0.0	13.1	10.8	1.5	3.2	0.0	—
24	0.0	5.2	10.9	12.9	2.6	12.8	0.0	13.1	2.5	0.0	1.3	0.0	—
25	6.4	9.7	8.2	8.5	7.9	10.8	2.2	8.9	9.9	1.5	6.7	5.3	—
26	0.0	8.8	9.5	0.0	4.0	13.3	7.4	8.0	10.6	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	11.2	7.1	14.5	12.2	4.4	4.5	9.7	1.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.8	10.6	7.8	14.0	0.0	12.7	8.4	8.1	5.6	6.7	0.0	—
29	0.0		8.9	5.3	14.7	0.0	14.1	1.6	9.3	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		8.9	6.2	14.5	0.6	13.7	6.1	7.9	2.6	0.0	0.5	—
31	7.1		0.0		14.1		7.3	8.3		0.0		1.6	—
A. Сумма. Somme.	57.2	76.0	130.1	173.6	275.7	253.4	261.3	230.0	237.4	53.3	35.6	39.0	1822.6
Средняя. Moyenne.	1.8	2.7	4.2	5.8	8.9	8.4	8.4	7.4	7.9	1.7	1.2	1.3	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	220	245	325	384	448	458	462	418	350	290	220	198	4018
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	26	31	40	45	62	55	57	55	68	18	16	20	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.8	4.8	4.4						11.0
5—6				2.1	14.7	14.9	16.1	6.9	0.5				55.2
6—7			2.6	9.4	18.9	15.2	17.7	13.6	8.0				85.4
7—8		3.1	9.2	10.8	18.7	16.9	19.3	14.7	16.7	1.5			110.9
8—9	1.8	6.4	9.6	12.6	20.2	21.1	19.5	15.7	20.2	4.7	1.4	0.5	133.7
9—10	7.2	8.6	11.0	15.2	21.0	22.3	19.9	19.9	22.4	5.8	4.8	4.4	162.5
10—11	9.1	10.3	12.6	16.1	20.4	23.0	19.6	21.7	24.0	6.4	6.3	6.5	176.0
11—12	8.6	11.8	13.4	18.6	20.2	21.0	17.2	20.7	23.8	6.7	5.7	7.0	174.7
12—1	9.0	10.3	15.2	19.0	21.7	21.2	19.2	20.0	23.5	5.3	5.1	7.6	177.1
1—2	8.8	8.4	13.8	17.1	20.4	17.6	20.4	17.3	24.3	4.1	5.0	6.9	164.1
2—3	8.8	7.2	13.4	15.5	21.1	17.7	20.8	19.8	23.7	7.4	4.8	5.0	165.2
3—4	3.9	7.2	13.3	13.8	20.3	16.0	17.1	19.9	20.9	7.3	2.5	1.1	143.3
4—5		2.7	11.9	11.3	20.0	15.4	15.8	17.8	18.9	4.1			117.9
5—6			4.1	9.6	17.5	12.7	15.3	15.4	10.1				84.7
6—7				2.5	16.1	9.5	14.5	6.6	0.4				49.6
7—8					2.7	4.1	4.5						11.3

1902.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

38a. Василевичи. — Vasilevitchi.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	4.8	6.4	11.3	11.7	1.8	4.1	4.4	0.1	4.0	—
2	0.8	2.1	0.0	2.9	7.5	10.7	6.8	11.2	0.7	1.5	0.5	0.0	—
3	0.0	3.7	0.0	3.4	0.8	4.8	6.6	0.9	10.2	2.0	5.7	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	2.6	4.5	13.0	2.3	6.2	8.9	1.1	2.1	2.8	—
5	0.0	0.1	0.0	6.0	6.5	13.0	10.1	10.8	10.1	2.2	5.4	2.2	—
6	0.0	6.7	8.6	2.0	4.0	5.4	0.0	9.6	9.6	6.8	0.6	0.0	—
7	0.1	0.5	3.0	0.0	10.5	7.9	1.7	10.6	6.7	0.0	0.0	1.9	—
8	0.0	0.0	0.2	0.6	8.0	11.9	2.9	12.0	0.7	0.8	2.6	0.0	—
9	0.0	0.9	0.0	9.4	0.0	9.0	9.9	10.0	0.3	0.9	3.3	0.0	—
10	0.0	1.3	0.0	8.7	0.9	9.6	10.4	1.4	1.7	6.5	6.3	0.0	—
11	0.0	0.0	4.9	7.9	4.1	3.7	1.9	9.7	5.0	4.1	5.5	2.3	—
12	0.1	0.0	0.2	1.3	5.6	5.0	6.6	4.8	0.0	0.0	1.0	0.0	—
13	0.7	4.6	4.0	4.5	6.4	4.4	0.0	0.2	6.0	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	5.9	0.0	0.0	2.0	6.3	0.0	0.0	—
15	0.0	4.5	7.7	7.2	5.6	7.8	1.2	6.2	5.8	0.0	0.0	0.0	—
16	0.0	6.0	8.3	12.7	0.0	7.8	0.0	1.0	8.1	2.9	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	2.2	12.2	11.3	11.2	0.0	5.1	3.7	0.7	5.5	0.0	—
18	0.0	6.3	7.2	10.5	4.2	9.6	11.2	6.4	0.2	0.0	5.0	0.0	—
19	3.8	6.6	1.8	0.5	5.0	7.2	9.8	11.3	7.3	0.4	1.5	0.0	—
20	0.0	7.5	2.0	0.0	0.7	8.5	0.0	10.7	5.3	1.1	0.0	0.0	—
21	2.6	6.1	7.6	0.8	0.9	8.8	7.2	7.0	4.9	0.0	0.0	0.3	—
22	0.9	8.5	6.7	6.3	1.7	0.0	8.0	9.5	6.5	1.5	4.8	0.0	—
23	2.7	8.0	8.0	0.1	9.1	5.6	5.8	5.4	1.5	0.3	0.0	0.7	—
24	0.0	0.0	1.0	4.7	6.0	0.2	8.9	10.0	8.3	0.1	3.9	0.0	—
25	5.7	6.9	0.0	12.0	6.0	4.5	10.5	12.1	0.2	0.0	0.0	0.0	—
26	0.0	0.0	0.0	2.9	10.5	0.3	7.8	12.4	0.0	6.7	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	6.8	2.7	11.6	2.5	11.8	11.4	8.4	5.8	0.0	1.3	—
28	0.0	0.0	0.3	0.0	10.2	7.3	13.1	11.1	7.9	2.2	0.0	0.0	—
29	1.4		0.0	10.7	1.0	12.3	10.3	9.8	6.1	3.7	0.0	0.8	—
30	0.0		6.3	1.5	10.7	13.3	12.1	10.2	8.4	3.8	0.0	0.0	—
31	0.0		1.6		9.4		10.8	7.9		1.1		0.0	—
A. Сумма. Somme.	18.8	80.3	88.4	138.9	172.5	222.5	199.4	236.7	148.6	66.9	53.8	16.3	1443.1
Средняя. Moyenne.	0.6	2.9	2.9	4.6	5.6	7.4	6.4	7.6	5.0	2.2	1.8	0.5	4.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	196	225	293	377	430	403	414	396	318	235	205	168	3660
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	10	36	30	37	40	55	48	60	47	28	26	10	39

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.8	6.0	5.4	2.4	3.1					17.7
6—7				4.9	12.1	16.7	13.5	17.0	0.4				64.6
7—8		0.4	1.6	8.4	14.2	16.4	15.3	21.8	6.5				84.6
8—9	0.2	4.3	9.3	13.3	16.4	19.0	16.1	21.6	16.1	4.0	3.5		123.8
9—10	1.5	7.2	10.1	12.5	13.5	19.6	16.0	22.3	15.6	5.1	4.6	0.7	128.7
10—11	3.4	11.2	10.3	14.5	15.2	21.6	15.1	20.0	18.3	8.8	7.3	2.8	148.5
11—12	4.6	11.9	11.7	13.3	15.2	21.7	14.4	20.7	17.3	7.9	9.3	4.5	152.5
12—1	4.8	12.8	10.3	13.7	16.1	22.0	17.0	20.1	18.3	10.0	10.2	6.4	161.7
1—2	2.3	11.7	10.5	15.0	14.7	19.3	18.3	19.3	16.2	12.1	9.6	1.2	150.2
2—3	1.5	12.1	11.3	14.3	12.9	16.1	17.2	19.0	16.3	11.4	5.5	0.7	138.3
3—4	0.5	8.3	10.1	12.0	10.6	14.4	18.5	17.9	15.9	7.6	3.8		119.6
4—5		0.4	3.2	9.4	11.5	13.0	17.4	16.6	5.9				77.4
5—6				5.4	9.9	12.5	14.0	14.1	1.8				57.7
6—7				1.4	4.2	4.8	4.2	3.2					17.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

38b. Василевичи. — Vasilevitchi.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.6	0.0	0.0	0.2	3.8	10.1	0.0	6.0	1.0	—	—	—	—
2	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	8.1	2.6	4.2	4.8	—	—	—	—
3	0.0	0.0	6.0	0.6	11.6	8.9	12.7	3.4	10.4	—	—	—	—
4	0.0	0.5	0.0	1.7	10.4	7.4	9.6	10.1	10.2	—	—	—	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.6	5.3	9.8	3.5	10.1	—	—	—	—
6	0.0	0.0	0.0	0.8	9.4	9.1	11.8	2.9	6.7	—	—	—	—
7	0.0	0.3	0.7	4.7	11.3	5.9	8.3	5.8	9.5	—	—	—	—
8	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9	0.3	11.9	8.2	9.6	—	—	—	—
9	0.0	4.5	0.0	2.8	0.4	8.8	11.2	11.7	6.6	—	—	—	—
10	0.0	2.9	6.1	7.4	1.7	12.4	10.5	10.5	8.4	—	—	—	—
11	0.2	0.0	4.8	0.0	6.8	12.5	6.2	7.4	6.2	—	—	—	—
12	0.0	0.0	6.6	6.9	9.9	11.4	8.9	9.7	3.5	—	—	—	—
13	0.0	0.0	3.5	3.8	0.0	9.9	4.3	4.6	8.0	—	—	—	—
14	2.4	4.2	0.4	8.7	5.6	8.2	10.8	2.2	8.4	—	—	—	—
15	0.4	0.0	7.6	1.7	3.7	5.3	9.5	11.5	8.4	—	—	—	—
16	2.0	0.5	7.4	9.6	8.5	1.3	1.4	7.1	8.4	—	—	—	—
17	2.2	0.0	1.1	4.1	5.8	0.0	11.8	5.6	8.3	—	—	—	—
18	0.0	5.7	0.4	4.7	8.3	5.5	7.6	10.3	8.5	—	—	—	—
19	1.0	2.0	0.0	0.0	2.8	4.7	8.6	3.3	7.0	—	—	—	—
20	0.9	1.7	0.0	9.1	7.0	10.0	9.4	7.7	0.2	—	—	—	—
21	0.0	4.0	0.0	8.8	8.6	3.7	7.0	2.9	0.9	—	—	—	—
22	0.0	0.5	0.1	8.2	4.6	10.0	0.3	11.4	1.3	—	—	—	—
23	0.0	2.4	8.5	11.8	2.3	8.5	0.0	11.1	5.8	—	—	—	—
24	0.8	0.1	8.6	12.2	0.8	7.3	0.0	11.5	1.2	—	—	—	—
25	2.9	5.5	6.3	6.6	5.1	9.0	0.0	10.2	8.0	—	—	—	—
26	0.0	6.0	7.2	0.0	0.6	7.8	5.0	6.0	8.0	—	—	—	—
27	0.0	0.2	8.6	2.3	12.3	7.9	2.3	2.2	8.0	—	—	—	—
28	0.0	0.0	8.2	1.0	9.2	0.1	11.7	8.4	7.4	—	—	—	—
29	0.0		7.5	1.0	12.7	0.0	10.8	3.3	7.8	—	—	—	—
30	0.0		7.8	3.9	11.6	0.0	10.6	5.2	6.7	—	—	—	—
31	0.6		0.1		11.6		5.0	3.6		—		—	—
A. Сумма. Somme.	15.0	41.0	107.5	122.6	220.3	199.4	219.6	211.5	199.3	—	—	—	—
Средняя. Moyenne.	0.5	1.5	3.5	4.1	7.1	6.6	7.1	6.8	6.6	—	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	153	192	262	350	408	379	399	384	294	—	—	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	10	21	41	35	54	53	55	55	68	—	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.3	3.7	1.6	4.5	1.5					—
6—7				4.9	14.5	11.5	14.2	14.2	0.5	—	—	—	—
7—8			2.8	8.0	17.8	15.5	18.6	18.1	4.6	—	—	—	—
8—9		1.0	9.1	13.3	19.7	16.6	19.0	18.2	19.9	—	—	—	—
9—10	0.9	3.4	10.9	13.9	19.5	19.2	19.7	19.1	21.1	—	—	—	—
10—11	3.4	7.3	12.9	12.2	19.4	18.9	18.6	20.5	23.9	—	—	—	—
11—12	4.1	8.1	14.0	13.5	18.5	19.8	20.9	20.7	24.2	—	—	—	—
12—1	3.3	7.7	15.5	11.5	19.9	19.6	19.1	14.6	24.9	—	—	—	—
1—2	2.4	6.0	15.0	11.3	18.4	20.4	19.8	19.5	25.2	—	—	—	—
2—3	0.9	5.4	13.0	13.3	20.3	15.8	17.3	15.3	24.2	—	—	—	—
3—4		2.1	13.1	9.9	17.0	14.2	16.7	16.4	21.1	—	—	—	—
4—5			1.2	7.9	16.2	12.7	15.4	16.8	7.7	—	—	—	—
5—6				2.5	12.4	11.4	13.6	15.0	2.0	—	—	—	—
6—7				0.1	3.0	2.2	1.9	1.6					—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

39. Бабаево. — Babaevo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.3	0.0	0.0	4.5	10.9	10.3	9.4	9.7	7.5	0.4	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	0.2	9.1	13.0	6.9	8.2	0.0	3.3	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	6.3	7.4	5.5	13.6	0.0	8.4	12.6	1.8	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	9.3	3.2	8.5	9.6	15.0	11.3	8.2	0.7	3.1	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	8.7	13.8	12.8	8.3	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	6.7	13.8	15.3	13.9	3.8	11.2	0.4	0.4	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	3.2	11.9	7.4	14.4	7.3	12.3	0.0	4.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	7.5	2.8	12.2	14.5	4.9	11.1	0.0	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	0.0	9.8	6.4	14.6	13.5	7.6	7.2	6.2	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	4.0	6.2	0.0	14.0	13.4	11.1	12.0	0.0	0.0	5.3	—
11	0.0	0.0	9.8	11.7	0.0	14.1	15.5	12.5	2.1	0.0	0.0	5.1	—
12	0.0	1.6	6.2	11.2	5.8	14.2	13.1	13.6	6.4	0.0	0.0	0.0	—
13	1.8	3.2	0.0	11.6	12.7	12.7	13.5	11.9	6.1	0.0	0.0	5.2	—
14	0.0	5.4	1.9	1.7	0.0	5.0	6.5	1.9	5.9	0.0	0.0	5.2	—
15	4.6	3.0	6.0	6.0	5.7	8.8	10.5	12.1	11.1	0.0	0.0	3.9	—
16	5.3	7.8	6.7	0.0	10.5	1.1	10.2	13.5	1.3	4.4	0.0	4.9	—
17	0.0	0.0	9.4	12.5	9.4	13.5	13.7	0.0	11.4	0.4	0.0	5.1	—
18	0.0	7.6	8.1	4.4	8.1	9.8	14.0	11.7	9.6	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	5.1	1.4	12.6	10.3	4.6	12.8	13.9	2.5	0.0	0.0	0.0	—
20	4.3	0.0	10.2	10.2	7.5	0.0	9.3	13.3	2.1	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	4.1	5.5	3.5	0.0	12.1	1.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	9.2	13.8	13.7	7.0	12.8	5.8	0.0	2.2	0.0	—
23	0.0	4.0	2.3	13.2	8.4	13.8	6.5	13.2	5.3	0.0	0.0	0.0	—
24	3.0	5.7	8.5	12.5	0.0	13.0	2.5	9.8	8.1	1.5	0.6	0.0	—
25	0.0	0.0	5.8	12.3	2.0	14.0	1.9	13.1	11.0	0.0	3.3	0.0	—
26	5.7	0.8	5.8	11.8	14.5	13.3	4.7	8.5	5.8	0.0	0.0	0.0	—
27	4.6	2.1	11.5	2.9	14.6	10.0	9.8	5.0	1.6	0.0	0.0	0.6	—
28	1.7	5.4	10.7	11.0	13.9	0.4	9.2	4.9	2.9	2.8	0.0	0.0	—
29	0.0		8.1	12.4	14.5	0.0	14.6	1.3	7.9	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		9.8	13.6	12.6	1.1	12.1	0.0	3.8	0.0	0.1	0.0	—
31	0.0		10.7		11.0		14.6	5.7		7.8		0.0	—
A. Сумма. Somme.	31.3	55.8	158.0	233.0	255.5	293.9	318.3	276.3	201.1	29.7	13.7	35.3	1901.9
Средняя. Moyenne.	1.0	2.0	5.1	7.8	8.2	9.8	10.3	8.9	6.7	1.0	0.5	1.1	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	183	216	324	378	441	466	472	430	348	275	193	160	3886
$\frac{A}{B}.100.$	17	26	49	62	58	63	67	64	58	11	7	22	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.5	2.9	5.0	0.1					10.5
5—6				4.1	14.3	17.6	17.3	11.2	0.7				65.2
6—7			1.8	12.5	18.6	21.6	19.7	18.3	9.4				101.9
7—8		0.7	9.1	16.9	19.7	22.9	20.4	16.8	15.1	0.5			122.1
8—9	0.1	4.7	13.3	19.7	21.5	23.5	20.9	17.0	14.1	3.1	0.4		138.3
9—10	2.3	7.0	14.2	23.3	20.1	23.1	21.3	18.9	14.0	4.1	1.3	3.5	153.1
10—11	5.4	8.8	14.3	23.5	20.7	21.6	23.6	21.3	18.4	3.6	3.1	7.0	171.3
11—12	7.6	8.1	16.0	23.0	19.0	21.6	23.7	23.1	20.7	2.4	3.3	7.0	175.5
12—1	5.8	8.9	16.4	22.3	19.2	22.5	25.5	22.7	20.8	4.2	2.7	6.7	177.7
1—2	5.0	7.4	16.3	20.4	19.1	20.9	24.4	22.9	19.6	3.8	1.8	7.0	168.6
2—3	4.7	5.6	18.4	16.8	18.9	18.5	24.8	21.7	19.3	3.9	1.1	4.1	157.8
3—4	0.4	4.3	18.7	16.8	16.4	19.2	23.9	23.4	19.0	3.8			145.9
4—5		0.3	15.3	16.6	17.2	20.5	24.1	22.7	17.0	0.3			134.0
5—6			4.2	12.6	16.4	20.4	21.0	21.9	12.2				108.7
6—7				4.5	10.6	15.8	17.7	13.5	0.8				62.9
7—8					1.3	1.3	5.0	0.8					8.4

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

40. Паженъ. — Pajen.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	1.5	7.0	10.4	10.9	14.3	6.0	0.0	2.8	0.3	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	7.6	7.7	11.9	2.9	5.3	11.5	1.1	0.0	5.7	—
3	0.0	0.0	0.4	7.6	3.9	13.6	6.6	12.5	4.8	5.6	0.7	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	1.7	9.1	9.1	5.9	9.7	8.7	7.0	7.6	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	7.3	8.6	9.6	*15.0*	11.3	10.2	2.1	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	3.5	13.1	12.3	15.1	4.0	10.5	4.6	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	3.4	13.4	4.9	14.6	7.8	12.0	0.6	0.0	1.4	—
8	0.0	2.2	0.0	8.8	6.8	14.2	10.6	12.9	11.9	0.1	3.2	3.7	—
9	2.6	0.9	9.6	9.4	3.4	13.8	13.9	6.9	11.7	7.0	0.0	1.1	—
10	3.8	2.9	7.8	8.0	0.0	13.7	13.3	13.3	11.8	0.0	0.0	5.3	—
11	0.7	0.5	7.5	11.7	4.2	14.6	12.7	13.7	6.9	0.0	0.0	4.6	—
12	0.0	4.1	0.0	12.4	5.6	13.5	12.3	11.0	6.3	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	3.7	1.2	11.0	9.4	5.6	10.9	11.7	4.6	0.0	0.0	5.6	—
14	6.3	7.4	0.0	6.9	0.5	10.4	0.0	0.0	11.1	0.6	0.0	5.8	—
15	0.0	0.0	6.9	5.5	7.1	10.9	12.1	10.7	11.5	0.0	0.0	3.0	—
16	5.9	7.8	9.6	3.2	8.8	0.0	9.7	13.1	10.9	0.0	0.0	5.1	—
17	0.0	3.4	6.9	12.5	9.4	0.0	12.6	2.4	11.3	0.0	0.0	4.7	—
18	0.7	7.1	7.7	3.8	8.6	6.6	13.7	6.7	6.3	3.4	0.0	5.2	—
19	0.0	6.0	3.1	11.7	7.3	10.2	11.9	0.6	1.1	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	6.2	0.1	1.8	14.0	11.1	12.1	4.5	0.0	6.3	5.2	—
21	0.7	3.8	9.3	2.2	3.0	9.7	9.0	12.4	4.1	0.0	2.3	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	2.7	11.8	14.8	8.3	13.0	1.5	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	2.1	2.4	9.1	0.0	13.6	9.9	11.7	2.6	4.7	3.2	0.0	—
24	3.5	3.2	7.6	6.7	0.0	12.3	4.5	11.6	2.8	4.1	1.1	4.5	—
25	2.5	3.2	7.9	7.4	0.3	14.7	1.1	9.1	10.7	0.0	0.0	0.0	—
26	5.9	6.7	3.1	5.6	5.0	12.7	10.2	9.4	10.6	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	0.9	11.3	7.3	13.9	6.0	8.5	10.6	10.7	0.0	0.0	1.9	—
28	0.0	3.6	10.5	5.2	14.2	4.7	11.2	2.4	4.5	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		2.1	12.4	8.6	0.5	14.2	9.0	7.7	0.0	4.2	0.0	—
30	1.8		7.4	13.2	5.0	2.1	1.2	4.2	1.8	0.0	0.0	0.0	—
31	4.0		10.0		1.4		12.6	1.2		8.4		0.9	—
A. Сумма. Somme.	38.4	69.5	140.0	214.9	202.3	290.9	309.9	266.3	224.6	52.1	28.9	63.7	1901.5
Средняя. Moyenne.	1.2	2.5	4.5	7.2	6.5	9.7	10.0	8.6	7.5	1.7	1.0	2.1	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	198	232	328	374	430	452	460	419	346	290	213	172	3914
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	19	30	43	57	47	64	67	64	65	18	14	37	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	4.2	5.4	0.3					10.2
5—6				2.1	11.1	17.5	17.8	12.3	0.3				61.1
6—7			4.0	11.1	12.9	19.6	20.0	19.7	14.2	0.2			101.7
7—8		0.8	10.6	16.6	14.1	18.5	22.9	21.7	19.4	1.9	0.1		126.6
8—9	0.3	4.4	10.5	20.5	16.4	19.2	23.1	22.5	18.7	6.1	2.4		144.1
9—10	4.9	8.5	11.3	22.3	15.7	22.0	23.1	22.7	20.0	6.3	4.6	7.6	169.0
10—11	7.1	10.7	14.0	22.3	18.1	22.7	22.4	23.1	20.4	8.1	4.8	11.0	184.7
11—12	7.3	9.5	14.0	22.6	17.1	23.6	23.7	21.5	20.4	8.0	6.1	12.7	186.5
12—1	8.5	9.1	14.8	21.1	18.9	24.7	22.5	21.4	22.4	7.0	4.6	14.1	189.1
1—2	5.8	10.6	15.3	20.6	17.0	24.0	23.3	20.3	21.3	5.5	3.0	12.2	178.9
2—3	4.2	10.6	16.3	16.7	17.0	22.4	23.9	20.3	19.6	4.9	2.2	6.1	164.2
3—4	0.3	4.7	14.2	13.2	14.4	20.5	21.1	18.0	19.3	2.7	1.1		129.5
4—5		0.6	12.4	14.0	13.4	18.0	21.4	19.4	18.3	1.4			118.9
5—6			2.6	10.3	12.0	18.9	20.7	17.3	10.2				92.0
6—7				1.5	3.8	13.3	16.3	5.8	0.1				40.8
7—8					0.1	1.8	2.3						4.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

41. Богородицкъ. — Bogoroditsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	4.4	10.8	6.3	12.0	13.6	7.4	2.1	0.0	0.5	—
2	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	6.5	7.4	6.7	0.0	1.9	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	0.0	7.0	8.2	13.5	4.4	9.9	9.3	2.2	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	2.2	0.1	6.5	10.2	10.6	10.1	8.8	2.5	5.5	0.0	—
5	0.4	0.0	0.0	4.5	8.6	8.6	13.5	10.4	8.4	1.1	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	4.5	12.3	13.2	13.4	3.5	10.5	0.6	0.0	0.0	—
7	0.0	0.2	0.0	1.2	12.5	3.0	13.5	8.4	10.4	0.0	0.3	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	4.1	7.7	8.6	14.1	3.0	11.5	0.0	0.0	3.2	—
9	0.4	2.7	0.2	7.9	6.4	12.4	13.0	3.2	11.0	8.6	0.0	0.0	—
10	2.1	0.1	0.0	5.0	0.0	14.0	11.8	11.4	10.8	0.0	0.0	5.7	—
11	0.5	0.0	8.6	10.2	0.0	14.3	11.4	11.1	5.1	1.1	0.0	5.6	—
12	0.0	2.8	0.0	11.0	4.1	13.5	10.8	9.9	7.7	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	1.0	0.1	10.1	10.4	5.1	9.9	11.6	7.3	0.0	0.0	5.7	—
14	4.6	0.0	0.0	3.8	0.9	7.2	0.8	6.6	6.8	0.1	0.0	5.8	—
15	0.0	0.0	1.1	4.7	8.2	9.9	9.3	9.6	10.2	0.2	0.0	2.3	—
16	4.9	5.7	8.4	0.1	12.3	6.3	9.2	12.2	8.5	0.2	0.0	5.2	—
17	0.0	1.5	7.1	9.0	8.9	1.7	12.7	0.6	9.6	0.0	0.0	5.6	—
18	2.2	2.5	7.1	1.6	4.9	7.9	13.0	9.3	7.0	1.7	0.0	5.1	—
19	0.0	5.7	4.4	8.8	10.3	11.5	10.7	1.5	0.7	0.0	0.0	0.0	—
20	3.5	0.0	8.6	0.0	4.6	13.2	13.8	11.8	3.3	0.0	2.6	0.0	—
21	0.0	3.1	6.0	1.5	0.1	4.1	7.3	12.1	1.7	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	3.6	12.8	13.5	8.9	12.4	4.4	0.6	0.0	0.0	—
23	0.7	1.1	0.6	9.4	1.5	14.0	10.4	12.2	5.7	0.0	1.0	0.0	—
24	0.0	6.1	5.2	8.1	0.0	12.9	4.4	12.1	4.3	2.8	0.0	0.0	—
25	0.0	0.5	4.1	9.4	3.5	13.4	0.0	9.1	9.1	0.0	0.0	0.0	—
26	2.6	3.9	5.1	6.9	10.9	13.3	4.6	6.4	7.8	2.0	2.6	0.0	—
27	0.0	0.0	9.7	2.4	13.5	7.5	4.0	7.2	3.5	0.0	0.0	4.7	—
28	0.0	4.1	7.9	1.8	12.7	3.4	11.4	8.0	0.2	3.1	0.0	0.0	—
29	0.0		4.3	7.0	13.9	0.0	10.0	0.7	8.1	0.0	0.2	0.0	—
30	0.3		8.0	12.1	8.7	1.3	2.6	0.1	3.6	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		8.7		7.4		10.9	2.0		5.7		0.3	—
A. Сумма. Somme.	22.2	41.0	107.4	160.2	227.9	270.3	289.8	246.7	202.7	36.5	12.2	49.7	1666.6
Средняя. Moyenne.	0.7	1.5	3.5	5.3	7.4	9.0	9.3	8.0	6.8	1.2	0.4	1.6	4.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	196	229	289	350	418	429	428	394	316	263	202	175	3689
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	11	18	37	46	55	63	68	63	64	14	6	28	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.6	0.3						1.0
5—6					7.0	11.7	9.0	2.8					30.5
6—7			0.5	4.1	16.8	18.3	15.8	15.6	3.8				74.9
7—8		0.9	4.4	11.6	19.2	19.0	20.2	21.8	14.0	1.0			112.1
8—9	0.4	4.1	9.4	15.8	18.5	18.3	21.0	23.4	18.7	1.9			131.5
9—10	2.1	3.8	9.9	17.9	18.7	18.6	21.3	22.1	22.7	2.5	1.7	6.8	148.1
10—11	3.5	5.6	12.0	19.3	18.9	19.5	22.8	21.3	21.6	4.3	1.4	9.7	159.9
11—12	3.4	6.8	13.3	17.4	19.4	21.0	22.7	20.9	20.4	4.2	2.1	8.9	160.5
12—1	5.3	6.3	13.2	16.7	17.4	23.2	24.7	21.1	19.7	4.4	3.0	9.9	164.9
1—2	4.2	5.9	14.3	17.6	21.3	22.7	25.3	20.3	21.2	6.2	1.9	8.5	169.4
2—3	3.0	4.5	14.3	13.2	18.4	23.3	25.7	21.8	20.9	7.4	1.7	5.9	160.1
3—4	0.3	2.8	11.5	13.2	17.1	22.9	24.1	20.3	19.7	4.4	0.4		136.7
4—5		0.3	4.5	8.5	15.8	19.6	21.7	17.7	14.2	0.2			102.5
5—6			0.1	4.7	12.6	19.0	20.4	13.8	5.8				76.4
6—7				0.2	6.6	12.0	14.2	3.8					36.8
7—8					0.1	0.6	0.6						1.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

42. Шатиловская опытная станція. — Chatilovskaïa, station agronomique.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.8	1.8	8.6	11.1	8.6	14.1	14.1	8.0	0.8	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	1.6	7.3	11.7	7.3	7.3	1.3	0.0	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	0.0	6.6	10.2	13.3	7.3	8.9	10.3	6.4	0.9	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	1.4	9.7	10.0	5.9	10.2	9.7	4.5	6.8	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	5.8	11.9	10.4	14.5	11.6	11.6	1.5	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.5	13.4	12.9	11.6	2.9	10.7	3.9	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	2.4	12.6	2.1	13.6	8.3	12.3	0.4	0.8	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	7.8	9.0	11.6	8.8	8.9	12.2	0.0	0.3	0.0	—
9	0.3	2.3	5.6	11.5	1.4	14.0	12.1	3.8	11.1	7.2	0.0	0.0	—
10	3.7	3.4	7.2	8.4	0.0	14.6	13.8	13.0	11.8	0.0	0.0	6.1	—
11	4.4	0.0	9.0	11.6	1.2	14.8	9.8	13.2	7.3	0.0	0.0	5.9	—
12	0.0	4.0	0.0	12.0	6.5	14.8	11.9	13.1	9.7	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	1.7	1.6	10.8	10.1	10.0	14.1	12.8	5.5	0.0	0.0	6.8	—
14	6.0	7.6	0.8	3.4	1.5	6.7	3.9	8.4	10.9	0.0	0.0	6.7	—
15	0.0	0.0	9.7	6.4	8.7	9.9	10.8	13.2	11.4	0.0	0.0	3.4	—
16	6.2	7.7	9.2	0.2	6.4	0.0	9.9	13.7	10.8	0.8	0.0	5.2	—
17	0.0	5.9	9.8	11.9	7.1	0.0	13.8	3.6	11.4	0.0	0.0	6.4	—
18	3.9	7.9	7.1	3.4	6.0	5.4	12.4	11.0	9.1	0.0	0.0	6.8	—
19	0.0	5.9	1.7	11.2	11.8	4.5	13.8	12.1	0.6	0.0	0.0	0.0	—
20	3.5	0.0	10.3	6.3	1.5	8.1	14.2	12.6	4.7	0.0	5.3	5.6	—
21	0.0	4.5	9.3	2.4	3.7	8.2	10.2	13.1	1.1	0.0	2.6	0.0	—
22	0.0	0.0	1.6	4.6	9.7	13.0	7.3	12.8	4.2	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	3.3	4.8	9.6	1.9	10.6	12.9	12.5	7.7	0.0	4.9	0.0	—
24	5.1	3.2	8.3	8.4	0.0	12.3	3.9	12.7	3.4	5.9	0.0	6.5	—
25	0.2	1.0	6.3	6.4	0.6	13.9	0.0	9.2	11.0	0.0	1.7	6.1	—
26	3.1	4.4	2.3	5.3	4.8	12.4	7.4	11.9	11.0	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	2.6	10.8	3.8	13.6	5.6	2.9	6.6	9.4	0.0	0.0	1.4	—
28	0.0	4.8	9.9	6.0	14.1	8.0	11.8	9.1	2.4	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		2.6	12.3	12.3	0.9	12.7	4.8	8.9	0.0	2.4	0.0	—
30	1.5		9.3	13.3	11.3	0.8	0.6	1.7	2.3	0.0	0.0	0.0	—
31	3.6		8.8		4.2		9.3	4.6		8.6		2.0	—
A. Сумма. Somme.	41.5	72.0	147.8	204.9	223.6	269.1	302.6	301.7	241.8	40.0	25.7	68.9	1939.6
Средняя. Moyenne.	1.3	2.6	4.8	6.8	7.2	9.0	9.8	9.7	8.1	1.3	0.9	2.2	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	207	237	328	378	433	455	453	418	350	284	217	210	3970
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	20	30	45	54	52	59	67	72	69	14	12	33	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.5	3.0	1.1	0.1					4.7
5—6				2.3	8.2	12.7	12.4	12.9	1.3				49.8
6—7			2.2	10.6	14.9	17.5	20.0	23.3	12.1				100.6
7—8		1.4	9.2	15.9	18.2	18.7	21.5	25.2	20.0	1.5	0.1		131.7
8—9	2.1	4.7	11.6	17.2	17.7	20.1	22.4	24.9	21.7	2.9	1.8	1.8	148.9
9—10	7.0	8.5	13.1	21.0	16.9	19.8	21.3	24.1	21.0	3.9	5.2	9.8	171.6
10—11	7.8	8.2	13.9	19.6	19.5	19.6	21.7	23.3	21.9	5.0	3.9	10.7	175.1
11—12	8.3	10.9	15.4	21.2	17.6	22.8	25.2	25.0	23.8	4.2	4.0	12.5	190.9
12—1	6.7	12.0	16.6	20.9	19.6	21.4	26.5	24.1	21.5	5.2	3.6	11.5	189.6
1—2	5.0	10.6	16.5	17.5	18.7	22.0	26.7	24.3	19.5	4.8	3.4	10.7	179.7
2—3	4.1	7.7	16.3	14.8	18.1	21.2	23.1	20.4	20.1	4.9	2.6	9.8	163.1
3—4	0.5	6.3	16.0	16.6	17.2	20.5	22.3	22.4	22.0	5.4	1.1	2.1	152.4
4—5		1.7	13.9	15.4	13.7	18.1	22.0	19.7	22.1	2.2			128.8
5—6			3.1	10.4	14.3	17.1	19.0	20.5	14.0				98.4
6—7				1.5	8.0	12.6	15.6	11.4	0.8				49.9
7—8					0.5	2.0	1.8	0.1					4.4

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

43. Большое. — Bolchoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	6.5	10.4	10.2	14.8	14.5	1.9	2.1	7.2	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	0.1	8.0	14.2	13.4	4.7	6.2	2.8	0.0	4.7	—
3	0.0	0.0	4.2	8.9	8.0	15.0	5.0	13.3	7.1	0.0	1.1	0.0	—
4	2.0	0.0	7.7	0.6	7.7	13.4	12.5	12.4	9.2	4.5	6.5	0.0	—
5	1.9	0.0	0.0	4.2	10.3	9.4	14.9	10.3	7.0	2.8	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	5.4	13.5	14.9	11.4	2.6	11.6	2.7	0.0	0.0	—
7	0.0	4.9	0.0	0.0	13.3	4.5	14.0	8.9	10.0	0.0	0.2	4.4	—
8	0.0	0.0	0.0	9.1	7.9	11.7	15.0	4.7	11.4	0.0	1.1	6.0	—
9	2.0	4.5	0.0	9.0	10.9	14.8	15.0	4.7	11.4	8.2	0.4	3.5	—
10	4.3	3.9	2.4	8.4	2.3	15.0	12.8	13.6	11.4	0.0	0.0	5.5	—
11	0.1	0.0	10.2	11.6	0.0	15.0	13.0	13.1	6.9	5.4	0.0	5.5	—
12	0.0	3.2	4.0	12.0	0.9	15.0	7.6	11.8	6.7	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	0.0	12.0	12.6	8.5	8.9	13.1	4.8	0.0	0.0	5.4	—
14	4.7	0.9	2.5	7.2	0.0	13.1	8.2	8.1	7.1	3.2	0.0	5.6	—
15	0.0	5.2	0.0	4.1	7.6	12.2	8.9	8.4	11.0	0.0	0.0	4.7	—
16	5.9	3.9	9.7	3.2	7.6	8.6	11.5	11.5	7.4	0.0	0.0	5.9	—
17	0.0	2.8	9.4	12.2	12.6	12.4	13.2	2.9	10.8	0.0	0.0	5.5	—
18	2.8	6.5	9.1	3.7	6.5	7.5	15.1	12.7	7.2	1.8	0.0	2.8	—
19	0.0	8.5	10.2	10.7	13.1	14.9	10.9	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	10.3	1.0	3.1	15.1	14.0	12.9	1.0	0.0	2.4	0.0	—
21	0.2	0.1	9.8	0.0	0.0	9.6	9.0	11.0	0.0	0.0	1.0	0.0	—
22	0.0	0.0	0.7	0.5	6.4	12.7	13.2	11.6	4.3	2.1	0.0	0.0	—
23	0.7	0.9	0.0	6.0	5.5	12.4	7.8	12.5	2.8	0.0	3.2	0.0	—
24	3.9	7.1	2.4	11.1	0.0	14.2	6.9	10.4	4.3	0.0	2.1	2.1	—
25	0.0	0.9	7.7	13.1	3.3	15.2	4.8	9.6	10.2	0.0	0.5	0.0	—
26	0.0	3.6	8.7	10.2	14.9	14.1	7.8	9.5	9.6	1.0	0.5	0.0	—
27	0.0	0.7	10.5	2.0	14.5	10.4	5.7	11.4	6.6	0.0	0.0	1.8	—
28	0.0	2.4	8.1	11.5	11.8	4.5	14.0	4.6	1.9	1.1	0.0	0.0	—
29	0.0		7.0	10.8	14.4	5.4	12.1	8.1	0.4	0.0	5.9	0.0	—
30	1.2		7.1	12.3	12.9	6.4	5.0	4.6	1.5	0.0	0.0	0.0	—
31	1.9		10.4		10.0		13.4	1.1		7.4		0.0	—
A. Сумма. Somme.	31.6	60.0	152.1	207.4	250.0	350.3	339.8	278.6	192.2	45.1	32.1	63.4	2002.6
Средняя. Moyenne.	1.0	2.1	4.9	6.9	8.1	11.7	11.0	9.0	6.4	1.5	1.1	2.0	5.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	182	230	326	375	444	449	467	417	334	263	181	168	3836
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	17	26	47	55	56	78	73	67	58	17	18	38	52

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.2	10.0	7.9	0.6					20.7
5—6				2.5	11.7	20.7	20.0	12.7	0.8				68.4
6—7			2.7	10.7	17.0	19.9	22.7	19.4	9.6				102.0
7—8		0.4	9.4	14.6	21.0	21.2	24.3	22.0	12.6	1.3			126.8
8—9	0.4	3.1	12.1	17.1	19.9	21.1	25.6	21.8	14.3	3.1	0.9		139.4
9—10	3.0	6.4	13.3	19.2	21.1	24.0	26.3	22.8	15.2	5.3	4.7	8.6	169.9
10—11	5.2	7.5	14.1	20.6	19.7	24.4	24.6	22.3	21.5	4.8	6.1	11.4	182.2
11—12	6.6	10.7	14.5	21.5	18.1	25.4	25.1	23.0	20.1	6.8	6.2	12.4	190.4
12—1	7.2	11.5	15.0	20.9	20.3	26.4	25.1	22.9	20.6	6.4	4.1	11.1	191.5
1—2	6.2	9.7	15.8	20.8	18.7	25.3	24.3	22.1	19.9	6.6	4.9	12.3	186.6
2—3	3.0	6.9	16.6	18.1	19.9	27.1	21.4	20.5	18.9	5.5	4.1	7.6	169.6
3—4		3.6	18.3	15.1	16.8	26.5	25.1	20.3	16.0	4.3	1.1		147.1
4—5		0.2	17.5	15.0	15.0	24.3	24.1	20.9	18.0	1.0			136.0
5—6			2.8	10.3	15.9	23.8	20.9	18.9	4.7				97.3
6—7				1.0	11.3	22.6	17.5	8.1					60.5
7—8					1.4	7.6	4.9	0.3					14.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

44. Полибино. — Polibino.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.4	1.4	9.5	11.2	10.1	15.0	15.0	12.5	0.0	8.1	0.0	—
2	2.1	0.0	0.0	5.7	10.1	15.0	14.1	14.7	6.5	6.7	0.0	6.2	—
3	0.0	0.0	4.4	4.3	9.1	14.8	14.9	14.6	11.1	0.0	0.0	5.5	—
4	0.0	0.0	5.0	7.5	6.2	11.3	12.5	9.4	0.0	0.0	0.7	0.0	—
5	0.0	2.2	4.6	3.6	10.4	3.9	12.6	11.6	0.0	7.2	4.5	0.0	—
6	0.0	0.2	7.8	7.1	9.6	11.4	13.7	14.3	0.9	0.0	0.0	0.7	—
7	0.0	0.0	9.8	0.0	11.5	13.8	13.7	1.8	0.0	3.4	0.0	5.4	—
8	0.0	0.0	10.1	0.3	9.2	9.8	10.1	13.9	9.9	2.2	0.0	4.8	—
9	0.0	0.0	7.2	2.6	2.2	5.2	14.1	0.0	7.6	1.9	0.0	5.3	—
10	0.0	0.0	2.1	12.0	13.5	13.9	15.4	9.5	11.3	0.0	0.0	5.2	—
11	0.0	0.9	5.6	11.7	5.6	15.0	15.0	6.8	11.2	0.0	0.0	0.2	—
12	0.0	0.0	7.8	2.8	3.1	15.0	15.4	13.2	10.1	0.5	0.0	5.2	—
13	0.0	5.3	9.2	4.4	2.8	15.4	15.4	12.1	10.6	0.0	0.0	4.5	—
14	0.0	0.7	8.2	7.5	9.0	15.1	15.1	12.8	10.5	2.0	0.0	5.4	—
15	5.7	6.0	9.9	11.2	0.0	10.2	14.9	2.7	10.4	2.6	7.0	5.8	—
16	0.2	0.0	8.0	1.6	0.0	1.8	9.3	3.3	6.5	0.0	0.0	0.0	—
17	0.1	8.4	3.4	10.6	5.0	15.5	15.2	4.8	5.7	0.0	0.0	4.9	—
18	0.0	3.2	7.7	9.9	7.7	15.2	12.4	6.3	0.0	0.4	0.0	4.6	—
19	0.0	2.9	3.8	13.1	13.4	15.6	13.3	12.7	0.0	0.0	0.0	0.6	—
20	0.7	6.1	10.8	12.8	0.0	15.6	11.2	12.4	0.0	0.0	0.0	0.7	—
21	0.0	1.0	10.9	13.2	0.0	15.7	10.4	10.7	5.5	5.5	1.8	0.0	—
22	0.0	0.0	10.5	13.2	0.3	14.9	15.1	13.1	9.3	3.9	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	8.4	13.3	14.3	12.6	10.8	11.4	9.9	0.0	0.0	0.0	—
24	3.3	0.0	0.8	12.7	14.3	13.8	13.1	6.1	5.9	0.0	0.0	0.0	—
25	6.6	1.9	4.6	13.5	14.5	10.0	8.4	13.1	0.0	8.9	0.0	0.0	—
26	2.1	1.3	3.9	13.4	14.3	10.7	5.7	13.3	4.7	8.3	0.0	0.0	—
27	3.9	0.0	10.8	12.5	14.5	8.8	14.1	12.7	0.2	0.0	4.7	0.0	—
28	4.0	0.0	4.1	10.7	11.8	9.2	3.1	11.0	1.8	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		0.0	12.2	14.2	8.5	14.6	7.4	5.7	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		2.7	6.6	14.5	14.9	14.6	11.5	10.6	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		5.5		14.4		11.3	12.5		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	28.7	44.5	189.0	259.5	266.7	362.7	394.5	314.7	178.4	53.5	26.8	65.0	2184.0
Средняя. Moyenne.	0.9	1.6	6.1	8.6	8.6	12.1	12.7	10.2	5.9	1.7	0.9	2.1	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	193	229	326	386	436	462	468	428	352	294	208	181	3963
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	15	19	58	67	61	79	84	74	51	18	13	36	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.6	11.9	12.3	1.3					27.1
5—6				5.7	12.4	23.2	26.8	12.0	0.5				80.6
6—7			2.2	15.0	18.4	25.1	26.4	19.6	7.7	0.4			114.8
7—8		0.2	11.3	18.0	20.1	23.5	28.0	22.9	14.0	2.6			140.6
8—9	0.3	2.5	14.8	19.7	22.4	24.8	27.2	22.8	17.5	5.4	1.6	0.1	159.1
9—10	1.6	3.7	17.8	21.8	22.5	24.4	26.7	24.6	16.8	7.2	3.0	7.8	177.9
10—11	4.3	6.9	19.3	23.4	23.2	25.2	26.7	26.2	16.9	6.9	3.7	13.1	195.8
11—12	6.7	7.1	20.7	23.2	21.4	26.2	27.1	25.6	17.8	7.6	4.2	12.4	200.0
12—1	6.0	6.2	22.3	23.5	20.2	25.7	28.0	26.1	16.7	6.9	5.6	11.8	199.0
1—2	5.3	7.1	21.6	23.2	18.6	26.4	26.6	25.0	17.2	5.4	4.3	12.0	192.7
2—3	3.9	5.2	21.5	22.9	18.5	24.9	26.7	23.0	16.0	5.2	2.6	7.7	178.1
3—4	0.6	5.0	18.6	20.9	18.3	23.2	27.0	22.4	15.4	3.9	1.7	0.1	157.1
4—5		0.6	14.9	19.0	19.2	21.2	26.1	23.7	12.3	1.6	0.1		138.7
5—6			4.0	15.9	16.3	23.3	25.3	22.5	9.0	0.4			116.7
6—7				7.3	11.8	22.7	23.7	15.2	0.6				81.3
7—8					1.8	11.0	9.9	1.8					24.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

45. Ключевскій хуторъ. — Klïoutchevskiï Khoutor.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.3	0.0	9.7	12.4	9.7	14.6	14.1	12.2	0.2	7.8	0.0	—
2	0.0	0.0	3.5	5.7	10.1	13.7	13.2	14.6	6.6	5.5	0.0	5.2	—
3	0.0	0.0	3.5	8.2	8.8	15.0	14.1	14.1	11.8	7.6	0.0	5.4	—
4	0.0	0.0	2.5	7.5	5.0	10.3	12.6	8.8	0.0	0.1	0.0	0.0	—
5	0.0	3.8	1.8	2.8	11.8	7.9	12.2	11.9	0.2	6.1	4.3	0.0	—
6	0.0	0.3	10.2	6.9	10.8	9.5	13.1	13.8	1.5	1.2	0.0	0.0	—
7	0.0	2.6	10.2	1.4	11.8	11.9	13.2	1.7	0.0	1.4	0.0	3.7	—
8	0.0	0.0	10.0	0.8	10.2	9.1	9.6	14.0	10.6	0.0	0.0	5.4	—
9	0.0	0.0	9.4	2.0	1.9	5.3	13.2	0.5	8.9	0.0	0.0	4.4	—
10	0.0	0.2	2.8	11.3	13.1	13.7	14.5	13.5	10.2	0.0	0.0	4.0	—
11	0.0	2.2	5.7	11.0	9.1	13.9	14.2	7.3	10.7	1.1	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	7.9	9.9	8.4	14.2	14.9	12.5	9.9	0.2	0.0	4.9	—
13	0.0	4.8	10.3	2.5	5.4	15.1	14.8	10.7	10.4	1.9	0.0	4.5	—
14	0.0	4.3	10.4	7.7	10.9	14.5	14.6	12.9	10.0	0.0	0.0	4.6	—
15	6.0	6.0	10.3	10.1	0.0	9.8	14.0	1.5	9.9	0.0	7.0	5.0	—
16	0.4	0.0	10.6	1.8	0.0	0.0	9.9	3.1	4.5	0.4	0.0	0.0	—
17	0.0	7.4	9.8	8.2	6.3	15.4	14.5	6.0	7.0	0.0	0.0	5.1	—
18	0.0	0.9	8.4	9.9	12.5	14.8	10.2	6.5	0.0	0.0	0.0	3.6	—
19	0.0	3.1	6.4	12.3	13.7	14.3	11.8	12.4	0.0	0.0	0.0	0.9	—
20	3.4	7.0	10.9	12.7	0.0	14.8	10.4	12.1	0.5	0.0	0.0	0.5	—
21	0.0	1.8	10.8	13.0	0.0	14.8	10.0	9.8	3.1	5.7	1.8	0.0	—
22	0.0	0.0	10.8	13.0	0.9	14.1	14.4	12.8	10.1	6.6	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	8.9	12.8	13.8	13.8	8.3	11.0	9.9	0.5	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	0.0	11.8	13.8	12.4	9.9	8.2	3.6	0.0	0.0	0.0	—
25	6.7	1.2	5.2	13.1	14.3	11.9	6.8	13.1	0.0	8.4	0.0	0.0	—
26	0.7	1.6	4.7	13.5	14.0	8.9	5.4	12.0	3.3	7.2	0.0	0.0	—
27	4.0	0.0	11.4	13.0	14.5	8.7	12.7	12.5	0.2	0.0	4.1	0.0	—
28	4.6	0.0	3.4	12.0	11.1	4.8	4.1	11.3	0.9	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		0.4	12.7	14.2	8.4	12.1	6.0	4.7	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		3.1	7.6	14.7	14.4	13.5	11.4	10.5	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		5.9		12.5		8.7	12.0		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	25.8	51.5	209.2	264.9	286.0	345.1	365.5	312.1	171.2	54.1	25.0	57.2	2167.6
Средняя. Moyenne.	0.8	1.8	6.7	8.8	9.2	11.5	11.8	10.1	5.7	1.7	0.8	1.8	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	190	226	336	384	436	456	452	418	346	297	208	163	3912
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	14	23	62	69	66	76	81	75	49	18	12	35	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.7	4.6	3.5	0.5					9.3
5—6				4.2	13.5	21.9	22.2	10.2	0.3				72.3
6—7			3.5	15.2	19.5	24.6	25.5	21.3	7.6				117.2
7—8		0.1	16.0	19.2	22.1	24.0	27.7	23.6	14.5	2.4			149.6
8—9	0.5	1.6	16.5	21.1	23.3	24.7	26.2	23.8	16.9	5.7	1.5		161.8
9—10	3.0	3.6	17.9	22.9	23.2	24.8	26.5	24.9	16.6	7.7	2.8	3.8	177.7
10—11	4.1	8.3	19.7	24.4	24.3	26.1	26.1	25.9	16.0	8.4	3.8	11.9	199.0
11—12	5.2	9.7	20.7	22.4	22.9	26.8	25.9	26.9	16.7	6.7	4.5	11.8	200.2
12—1	4.7	9.6	22.1	23.2	21.5	26.3	27.6	26.9	17.0	6.6	5.0	11.8	202.3
1—2	4.3	7.0	22.9	22.9	21.0	26.3	27.1	24.7	16.2	5.3	3.6	12.6	193.9
2—3	3.2	6.3	23.1	24.7	21.0	25.2	26.2	23.8	14.6	5.7	2.5	5.3	181.6
3—4	0.8	5.0	21.6	22.7	21.5	20.9	25.9	22.9	13.6	3.6	1.3		159.8
4—5		0.3	19.2	20.0	20.3	20.3	25.3	21.8	12.7	1.6			141.5
5—6			6.0	16.5	17.7	20.8	24.4	22.2	8.2	0.4			116.2
6—7				5.5	11.9	20.7	21.7	12.3	0.3				72.4
7—8					1.6	7.1	3.7	0.4					12.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

46. Малый Узень. — Malyĭ Ouzen.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.9	6.2	0.0	9.9	0.2	4.7	14.1	13.4	0.0	4.6	0.0	0.0	—
2	1.4	1.0	3.3	11.4	12.2	5.0	13.2	12.8	3.0	0.4	0.0	7.1	—
3	0.0	0.0	2.3	10.0	8.5	5.9	12.6	10.8	3.3	6.2	0.0	6.8	—
4	0.0	0.0	0.0	4.8	5.1	5.0	11.8	10.5	2.9	2.4	0.0	0.0	—
5	0.2	0.0	0.0	8.6	12.2	9.9	12.8	11.7	9.8	4.1	4.0	0.0	—
6	0.0	0.0	9.1	5.7	13.1	12.8	10.6	1.8	11.4	3.9	0.0	0.0	—
7	0.0	1.6	5.7	9.3	11.3	13.5	9.4	7.7	9.7	2.1	0.0	6.2	—
8	4.4	0.0	8.7	11.6	12.1	14.2	13.2	7.3	11.4	0.6	0.0	6.0	—
9	0.0	0.0	9.2	9.6	6.2	13.6	12.0	7.2	11.4	1.3	0.0	6.2	—
10	0.0	2.0	7.3	12.2	0.4	14.0	11.8	9.7	9.4	6.3	0.9	6.1	—
11	2.7	0.9	5.9	11.3	0.0	13.7	11.7	12.8	8.8	9.7	0.0	6.5	—
12	0.0	0.0	0.0	11.3	8.4	13.8	11.6	12.8	5.4	2.9	0.0	2.8	—
13	0.2	0.0	4.5	11.7	7.0	7.8	10.4	10.4	10.8	2.8	0.0	6.2	—
14	0.0	1.5	9.3	12.3	5.8	11.7	7.1	11.5	10.8	0.0	0.0	6.0	—
15	5.8	6.7	8.7	10.4	0.0	8.4	2.7	8.3	11.1	0.0	3.2	6.2	—
16	6.5	0.0	9.6	4.5	4.7	8.0	13.6	10.8	9.5	0.0	0.0	6.3	—
17	0.0	7.5	4.7	5.9	12.4	14.2	13.7	11.7	9.7	0 0	0.0	3.9	—
18	1.1	3.2	3.8	8.2	10.8	14.5	11.1	9.1	8.0	2.1	0.0	0.0	—
19	0.0	6.8	7.7	11.5	5.0	14.2	13.3	6.9	3.1	5.1	0.0	6.2	—
20	6.5	7.8	3.3	11.9	5.1	13.5	10.3	2.5	0.3	7.4	2.9	4.2	—
21	0.0	2.1	9.1	11.5	8.9	13.8	12.7	1.8	5.6	5.2	0.0	6.2	—
22	3.1	0.0	10.6	9.9	11.3	11.4	12.8	12.3	8.8	0.0	0.0	0.0	—
23	2.6	0.0	6.8	0.0	8.9	11.1	11.1	12.2	5.7	0.0	0.0	1.8	—
24	0.0	0.0	7.1	9.4	4.3	12.0	8.7	12.2	5.0	0.0	0.0	2.7	—
25	6.5	6.6	7.2	12.3	0.5	12.4	12.8	12.6	8.7	1.5	0.0	6.2	—
26	5.6	4.9	5.8	9.5	12.2	6.7	12.8	12.0	10.4	0.0	0.0	4.5	—
27	0.2	0.0	7.0	11.9	13.5	7.6	8.6	12.2	10.6	0.0	0.0	0.5	—
28	4.8	2.3	7.5	12.3	13.3	1.3	9.1	7.0	3.3	3.7	0.0	0.0	—
29	0.0		9.2	10.9	13.4	9.7	13.6	5.8	7.4	4.8	6.8	0.0	—
30	0.0		10.9	12.6	11.3	14.2	7.9	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		3.8		5.8		0.0	7.5		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	53.5	61.1	188.1	292.4	243.9	318.6	337.1	297.0	215.3	77.1	17.8	108.6	2210.5
Средняя. Moyenne.	1.7	2.2	6.1	9.7	7.9	10.6	10.9	9.6	7.2	2.5	0.6	3.5	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	205	222	304	371	420	435	433	400	340	300	223	199	3852
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	26	28	62	79	58	73	78	74	63	26	8	55	57

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.3							1.3
5—6				1.0	9.0	13.7	13.6	5.6					42.9
6—7			1.5	14.9	18.6	18.6	25.7	20.2	6.9	0.1			106.5
7—8		0.4	10.5	23.8	20.8	22.5	27.9	23.2	17.7	2.5			149.3
8—9	1.0	5.5	18.0	26.2	21.9	23.8	29.1	24.9	20.2	5.2	1.4	2.0	179.2
9—10	6.4	9.4	20.0	27.0	23.8	25.8	28.7	25.3	21.4	6.6	2.4	14.7	211.5
10—11	9.1	7.8	21.7	27.3	25.2	25.9	28.3	27.3	21.2	7.5	2.5	15.8	219.6
11—12	11.0	8.3	23.1	27.6	21.7	25.3	27.9	26.4	22.4	7.1	2.5	17.9	221.2
12—1	10.7	8.9	21.9	26.3	21.3	25.9	27.3	26.2	22.6	10.2	2.0	19.1	222.4
1—2	7.5	8.4	19.6	25.0	18.7	24.9	26.2	25.1	19.7	10.8	2.5	18.6	207.0
2—3	6.2	8.0	19.5	25.6	17.3	23.8	24.9	25.3	23.4	10.6	3.0	17.1	204.7
3—4	1.6	3.9	18.7	26.4	15.7	23.3	23.8	22.6	18.1	10.9	1.5	3.4	169.9
4—5		0.5	12.5	23.8	14.8	22.3	21.1	20.0	14.9	5.4			135.3
5—6			1.1	15.8	10.4	22.2	20.0	19.4	6.8	0.2			95.9
6—7				1.7	4.7	18.2	12.5	5.5					42.6
7—8						1.1	0.1						1.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

47. Житоміръ. — Jitomir.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.5	0.8	0.0	3.8	7.9	11.0	0.0	7.5	4.2	8.9	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	5.3	3.6	11.5	10.7	7.3	8.3	1.8	10.0	0.4	3.0	—
3	1.2	2.7	1.5	2.8	11.7	12.1	10.7	10.8	11.2	4.6	2.6	2.8	—
4	0.0	0.0	0.0	7.6	12.9	10.2	8.1	10.3	11.3	2.3	0.0	0.0	—
5	0.3	0.0	0.0	5.6	12.7	0.0	11.7	7.0	11.2	1.4	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	9.6	8.4	6.2	11.2	0.0	0.0	0.0	—
7	3.4	2.0	0.0	5.3	10.2	8.6	13.4	11.6	11.3	0.0	3.1	0.0	—
8	4.4	5.6	0.0	0.0	10.6	7.0	14.0	11.3	10.9	4.3	0.0	0.0	—
9	0.0	2.4	0.0	9.0	6.5	10.4	13.5	12.5	11.2	1.2	0.3	0.0	—
10	4.8	0.3	0.0	6.9	9.5	13.8	9.4	12.1	11.0	7.7	0.0	0.0	—
11	0.0	0.0	0.0	10.7	12.4	14.3	10.0	8.8	9.4	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	0.5	2.7	10.5	10.5	13.1	9.9	10.3	3.2	0.0	2.1	0.0	—
13	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	8.7	6.3	8.0	9.7	0.0	1.5	2.9	—
14	6.2	7.3	0.0	9.8	3.6	10.3	8.9	3.4	10.3	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	3.5	2.7	9.8	12.3	11.6	10.7	10.8	1.8	0.0	0.0	—
16	4.4	5.0	2.3	10.4	10.5	7.1	10.5	11.8	10.2	4.0	5.3	0.0	—
17	1.1	2.2	2.1	6.7	7.1	9.2	9.4	5.7	9.3	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	6.1	4.2	0.0	8.7	4.1	13.3	10.2	10.5	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	6.8	7.9	3.4	4.0	9.9	13.2	2.2	8.7	0.0	0.0	0.0	—
20	3.6	0.0	3.3	10.3	5.5	12.3	13.5	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	8.2	0.0	9.7	5.7	7.8	12.3	9.3	3.7	0.0	1.9	0.0	—
22	0.0	3.3	3.5	11.4	0.0	5.7	3.9	11.3	4.4	0.0	0.3	0.0	—
23	0.0	3.4	10.2	12.0	4.7	12.8	2.3	11.5	2.9	2.4	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	10.9	10.9	0.7	7.2	0.4	11.3	3.5	0.0	2.4	0.0	—
25	0.0	7.8	8.6	1.2	4.3	12.0	0.9	11.0	9.7	0.0	3.2	0.0	—
26	0.0	7.2	8.0	6.2	4.5	7.9	1.3	9.7	10.7	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	4.2	10.9	3.0	5.6	8.2	1.9	7.2	10.4	0.0	0.0	0.0	—
28	3.6	5.0	10.3	0.0	4.7	4.5	2.2	9.6	9.7	0.0	0.0	2.7	—
29	2.1		2.8	4.6	8.2	0.0	5.2	7.2	9.4	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		5.5	8.7	10.2	0.0	12.4	4.2	5.7	3.0	0.0	0.0	—
31	0.0		9.0		7.9		13.7	3.3		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	38.6	80.8	112.5	176.8	236.1	260.8	259.6	270.0	247.5	51.6	23.1	11.4	1768.8
Средняя. Moyenne.	1.2	2.9	3.6	5.9	7.6	8.7	8.4	8.7	8.2	1.7	0.8	0.4	4.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	202	235	320	358	415	425	435	387	338	282	174	150	3721
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	19	34	35	49	57	61	60	70	73	18	13	8	48

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.2	0.9						2.1
5—6					5.6	12.4	14.2	1.8					34.0
6—7			2.5	9.3	18.2	16.2	17.2	16.3	6.4				86.1
7—8		1.0	8.5	12.0	19.4	17.2	17.8	23.5	21.9	2.6			123.9
8—9	0.2	6.9	11.2	14.9	20.4	19.9	20.6	24.9	22.6	4.7			146.3
9—10	2.4	9.0	12.0	15.9	21.4	18.9	21.7	23.0	23.5	5.4	3.9	0.6	157.7
10—11	4.9	12.2	11.1	18.1	20.9	22.3	20.9	24.0	24.1	4.7	5.8	2.3	171.3
11—12	7.4	11.8	10.6	19.9	20.0	22.9	21.5	24.7	24.0	5.7	4.6	2.8	175.9
12—1	8.4	10.0	14.6	19.0	19.9	21.8	18.4	24.5	24.2	6.3	4.2	3.3	174.6
1—2	9.0	11.4	12.1	18.1	20.8	20.6	16.9	23.1	23.7	6.2	3.0	1.8	166.7
2—3	5.3	10.7	10.2	14.2	18.6	18.1	18.1	22.3	23.7	7.2	1.6	0.6	150.6
3—4	1.0	7.0	8.8	14.4	17.3	20.2	21.0	22.0	23.2	6.5			141.4
4—5		0.8	9.0	13.7	15.6	18.7	19.8	21.3	21.8	2.3			123.0
5—6			1.9	7.3	11.9	16.0	18.5	15.7	8.4				79.7
6—7					6.1	14.0	11.7	2.9					34.7
7—8						0.4	0.4						0.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

48. Бѣлая Криница. — Belaïa Krinitsa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.8	0.7	6.5	11.5	13.3	12.8	1.9	9.7	9.1	3.3	0.4	—
2	4.9	7.1	4.0	0.0	12.6	12.5	8.8	4.6	3.7	9.7	5.3	0.0	—
3	5.3	0.0	4.6	1.1	6.5	13.8	13.3	10.8	9.7	4.3	0.0	3.0	—
4	0.0	0.3	3.2	7.5	13.3	11.1	13.2	4.8	11.5	3.9	0.0	0.0	—
5	2.1	0.0	0.0	0.0	13.8	3.7	13.5	11.5	11.7	3.2	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	7.4	0.4	12.8	10.8	5.5	5.1	11.2	0.0	0.1	5.1	—
7	6.1	5.1	3.6	12.1	13.4	9.0	12.9	12.6	11.3	3.7	0.0	0.0	—
8	4.9	5.0	0.0	9.7	12.4	0.0	3.4	13.2	10.2	9.3	0.0	0.0	—
9	4.2	0.0	0.0	8.7	8.1	2.7	9.6	12.5	11.4	9.2	0.0	0.0	—
10	6.2	3.6	0.0	6.2	10.4	5.4	8.7	12.4	7.6	7.3	5.7	0.0	—
11	0.8	0.0	0.0	10.5	9.0	8.3	12.3	8.5	10.9	0.0	0.8	0.0	—
12	0.0	0.9	2.1	1.2	8.3	9.6	0.0	10.1	4.2	0.0	0.4	0.1	—
13	0.0	1.9	0.7	0.0	0.0	10.8	13.0	9.7	4.4	0.0	0.6	0.0	—
14	6.1	3.2	0.0	7.1	7.1	3.8	7.2	6.0	8.9	5.4	0.2	0.0	—
15	0.1	0.5	4.0	6.5	10.8	12.4	11.2	12.3	11.2	8.1	3.2	0.0	—
16	0.0	3.7	4.1	9.1	8.0	11.3	12.0	8.0	11.1	5.8	0.0	0.0	—
17	6.4	1.1	5.3	2.9	5.8	6.2	11.5	12.3	11.0	0.0	3.3	0.0	—
18	2.5	3.1	0.0	0.0	0.0	7.7	13.5	11.9	11.0	0.0	2.5	0.0	—
19	0.0	6.9	7.2	10.1	9.4	14.5	13.2	2.5	9.4	0.0	0.0	0.0	—
20	1.9	3.3	7.2	9.1	7.4	11.6	13.6	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	7.1	0.0	10.7	8.4	9.8	8.9	0.0	7.2	0.0	1.5	0.0	—
22	0.0	3.5	6.7	8.6	8.0	10.1	4.9	12.3	10.1	4.9	2.2	0.0	—
23	5.4	0.2	10.9	12.5	3.8	11.5	1.2	12.1	7.0	7.3	0.9	0.0	—
24	3.0	3.3	11.0	8.0	10.1	7.3	4.0	12.3	6.2	1.3	0.0	5.8	—
25	0.0	8.4	6.2	0.0	6.8	9.0	4.8	7.6	8.2	0.0	4.2	1.7	—
26	0.0	8.8	8.3	10.5	6.5	3.1	1.8	9.7	10.0	1.7	0.0	2.9	—
27	0.0	5.3	10.8	4.4	4.3	0.6	2.2	5.4	10.3	0.0	5.3	4.3	—
28	4.4	5.9	10.1	0.0	8.5	0.6	2.0	8.5	8.0	3.7	6.1	0.0	—
29	3.2		0.9	5.0	12.8	2.8	8.3	4.5	7.8	1.9	1.0	0.0	—
30	0.0		2.7	8.6	14.1	6.8	13.2	6.8	9.4	5.1	1.1	0.0	—
31	0.0		4.3		11.5		8.9	0.5		3.9		0.0	—
A. Сумма. Somme.	67.5	95.0	126.0	177.0	275.4	240.1	269.4	254.5	264.3	108.8	47.7	23.3	1949.0
Средняя. Moyenne.	2.2	3.4	4.1	5.9	8.9	8.0	8.7	8.2	8.8	3.5	1.6	0.8	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	201	225	330	391	436	451	434	408	338	282	198	186	3880
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	34	42	38	45	63	53	62	62	78	39	24	13	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.7	0.6	0.1					2.5
5—6				5.2	12.1	10.1	10.4	4.2	0.2				42.2
6—7			2.2	12.0	19.0	17.2	17.4	18.9	9.4				96.1
7—8		0.9	7.6	13.0	20.9	16.8	18.3	20.6	19.7	4.2			122.0
8—9	0.7	6.6	11.0	12.6	20.4	16.9	17.7	19.9	22.0	7.1	1.1	0.3	136.3
9—10	6.5	10.4	13.3	16.3	22.4	19.6	19.6	20.5	24.4	8.5	5.9	2.0	169.4
10—11	11.1	12.5	14.4	18.2	20.0	17.3	20.1	21.5	26.8	11.7	7.3	3.5	184.4
11—12	13.6	12.5	14.5	16.5	20.5	17.2	24.1	23.6	26.1	14.2	7.1	4.3	194.2
12—1	11.5	12.7	11.8	17.0	22.9	20.4	24.1	22.6	26.2	15.5	9.2	4.2	198.1
1—2	12.4	13.6	12.4	13.9	23.0	21.7	22.9	20.7	27.0	16.5	8.3	4.9	197.3
2—3	10.0	12.1	14.1	14.9	20.1	18.7	22.7	21.4	25.7	13.2	6.7	3.9	183.5
3—4	1.7	12.1	12.1	13.5	23.2	19.6	21.0	20.3	25.5	12.8	2.1	0.2	164.1
4—5		1.6	10.0	11.9	22.6	18.0	19.0	19.0	22.9	5.0			130.0
5—6			2.6	10.6	19.5	13.4	17.3	16.9	8.4	0.1			88.8
6—7				1.4	8.6	10.3	13.3	4.3					37.9
7—8					0.1	1.2	0.9						2.2

1902.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

49a. Червонное. — Tchervonnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	0.0	0.0	8.6	13.7	13.1	8.4	0.1	0.0	5.5	4.0	—
2	—	0.0	0.0	8.3	6.2	11.5	9.1	13.0	6.6	1.5	1.2	0.0	—
3	—	3.7	2.5	0.0	0.0	9.0	3.1	10.2	8.6	0.0	8.3	0.0	—
4	—	0.0	0.0	8.0	8.0	13.9	6.4	3.3	12.1	0.0	4.9	0.0	—
5	—	7.4	0.0	8.3	8.0	13.8	7.4	13.2	12.0	*10.0*	7.4	0.0	—
6	—	5.7	0.0	9.2	4.9	12.7	1.6	11.3	11.9	4.2	0.0	0.0	—
7	—	0.0	8.9	0.0	10.0	3.8	2.8	13.3	11.8	0.4	0.0	0.0	—
8	—	0.0	0.0	2.2	6.0	13.7	5.8	10.9	6.6	0.0	8.5	0.0	—
9	—	1.4	2.0	3.9	4.1	9.9	6.5	4.9	0.0	0.0	1.3	1.8	—
10	—	0.0	0.0	5.7	4.4	7.7	9.8	5.3	0.9	7.6	8.4	0.0	—
11	—	0.0	0.0	2.8	2.7	8.1	4.9	12.7	8.5	1.5	8.3	1.1	—
12	—	0.0	0.0	1.1	8.0	2.7	7.9	2.0	2.8	0.0	6.0	0.0	—
13	—	3.8	5.8	0.0	2.7	5.1	9.5	2.2	8.5	2.0	0.0	0.0	—
14	3.1	0.0	9.5	0.0	1.8	6.3	5.2	0.9	4.8	7.8	6.5	0.0	—
15	1.7	0.0	9.8	1.4	0.9	6.9	4.8	8.1	7.8	0.5	0.0	0.0	—
16	0.0	0.0	8.5	10.1	10.8	7.0	4.1	8.3	0.0	5.2	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	0.1	2.9	5.4	3.3	13.1	11.0	5.6	3.2	0.0	0.0	—
18	0.0	0.0	0.0	3.1	1.5	8.6	8.4	0.0	2.6	0.0	7.6	0.0	—
19	1.9	4.5	9.3	0.0	7.7	6.9	*8.0*	8.8	5.9	0.0	4.9	0.0	—
20	0.0	1.7	9.6	4.2	4.0	9.9	6.0	11.4	1.8	2.2	3.0	0.0	—
21	4.3	7.2	9.4	6.7	0.0	9.6	7.3	7.9	1.3	8.0	0.0	2.4	—
22	1.1	7.8	7.0	0.6	2.2	10.5	8.5	7.6	6.7	5.2	7.9	0.0	—
23	2.7	7.5	9.6	0.0	6.2	7.1	2.7	0.0	9.0	0.0	7.5	1.8	—
24	0.0	0.6	2.9	0.0	*0.0*	2.9	11.7	8.3	5.2	0.0	7.9	1.9	—
25	7.6	4.1	3.4	7.1	6.8	4.4	12.9	12.5	*10.0*	8.7	3.3	0.0	—
26	1.5	0.0	0.0	0.1	8.6	2.2	8.8	12.0	0.0	5.6	0.0	0.0	—
27	0.0	0.0	8.1	3.6	5.6	9.5	13.3	12.1	*10.0*	8.0	0.0	1.1	—
28	3.2	0.0	0.0	0.0	9.8	2.1	13.8	12.1	10.4	6.3	0.0	5.1	—
29	0.0		0.0	5.4	0.8	13.3	9.6	9.2	5.5	1.8	0.0	0.0	—
30	4.2		0.0	0.0	10.0	13.6	11.9	9.8	0.0	2.2	3.5	0.0	—
31	0.2		0.0		8.4		11.8	0.0		0.5		0.0	—
A. Сумма. Somme.	—	55.4	106.4	94.7	164.1	249.7	249.8	250.7	*177.0*	92.4	111.9	19.2	—
Средняя. Moyenne.	—	2.0	3.4	3.2	5.3	8.3	8.1	8.1	*5.6*	3.0	3.7	0.6	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	239	296	322	430	420	434	402	*335*	291	243	198	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	23	36	29	38	59	58	62	*53*	32	46	10	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.3	0.1						—
5—6					4.0	12.5	11.1	5.4	0.2				—
6—7				0.3	9.7	17.3	18.3	14.5	4.8				—
7—8		0.5	7.4	7.8	13.1	18.5	20.5	18.2	11.2	3.1	1.4		—
8—9	—	2.5	11.9	11.6	14.7	18.9	21.4	18.9	13.0	7.9	8.7	0.2	—
9—10	—	5.0	11.7	12.8	15.0	20.0	21.7	22.6	17.1	10.6	13.1	1.2	—
10—11	—	6.3	11.2	11.3	13.6	21.5	20.9	24.2	17.7	10.5	14.9	2.8	—
11—12	—	8.7	11.4	9.9	13.9	22.8	18.3	23.6	19.1	9.7	15.5	2.7	—
12—1	—	8.7	11.6	10.4	13.6	21.3	19.4	23.6	19.3	10.5	16.0	3.0	—
1—2	—	7.6	11.2	10.5	13.4	20.0	18.3	21.7	18.1	10.4	14.9	3.8	—
2—3	—	7.7	11.5	8.2	12.8	19.3	16.4	21.5	17.7	12.3	14.4	4.8	—
3—4	—	7.3	10.7	7.0	13.7	17.1	16.6	19.1	17.1	11.8	11.5	0.7	—
4—5		1.1	7.8	4.2	14.3	16.5	15.7	18.6	16.3	5.6	1.5		—
5—6				0.7	8.3	13.4	17.1	15.4	5.2				—
6—7					3.4	10.2	13.3	3.4	0.2				—
7—8					0.5	0.1	0.7						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

49b. Червонное. — Tchervonnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.9	0.0	0.1	4.5	2.8	9.6	0.0	8.1	5.2	8.5	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	7.6	5.2	10.5	11.0	3.2	9.1	2.9	8.4	1.1	0.0	—
3	1.9	0.0	0.2	2.0	11.2	13.3	3.6	10.5	11.7	4.1	1.5	2.3	—
4	1.7	0.0	0.5	5.3	12.5	8.4	8.5	11.1	11.5	2.8	0.0	0.0	—
5	0.0	0.9	0.0	4.0	12.0	0.1	12.4	7.3	11.2	1.6	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.1	0.0	7.7	9.3	9.3	6.8	11.1	0.0	0.2	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	1.2	6.3	2.7	11.3	11.2	10.9	0.0	2.1	0.0	—
8	*3.0*	7.0	0.0	0.0	9.2	6.8	13.1	1.1	10.9	5.3	0.0	0.0	—
9	*1.5*	0.0	0.0	7.5	4.0	7.5	13.6	12.9	11.0	4.9	0.1	0.0	—
10	*7.0*	0.0	0.0	5.5	8.6	11.2	9.3	12.6	10.3	6.6	0.0	0.0	—
11	0.2	0.9	0.3	7.1	8.1	13.1	11.8	9.0	7.9	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	0.0	0.6	7.6	8.3	11.7	10.0	11.3	4.1	0.0	3.9	0.0	—
13	0.0	2.1	0.2	0.1	3.3	3.5	5.3	8.5	6.8	0.0	2.6	2.8	—
14	6.1	3.8	0.0	7.3	2.6	7.3	9.7	2.3	9.3	1.1	0.0	0.0	—
15	0.0	5.0	2.3	2.2	11.1	7.7	12.5	11.8	10.4	3.7	0.1	0.0	—
16	5.3	0.0	0.7	7.9	11.0	9.0	10.6	11.5	9.4	5.0	2.7	0.0	—
17	0.0	6.7	0.7	5.6	4.1	6.7	11.5	6.8	8.9	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	1.9	0.6	0.0	7.1	2.9	12.9	10.8	10.6	0.0	0.0	0.0	—
19	4.4	0.0	7.0	1.5	4.6	7.3	13.3	2.9	9.4	0.0	0.0	0.0	—
20	2.4	1.7	0.8	8.2	7.4	11.1	11.9	7.8	0.4	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	7.5	0,0	6.7	6.2	7.0	12.6	7.4	3.1	0.0	0.9	0.0	—
22	0.0	2.8	1.0	6.0	0.7	4.5	3.8	12.0	4.9	0.0	1.2	0.0	—
23	1.4	1.8	8.1	8.5	2.4	12.4	0.9	12.0	3.2	4.1	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	8.9	8.1	0.0	4.6	0.4	12.0	3.2	0.0	3.2	0.0	—
25	2.5	6.r	6.3	4.5	3.6	10.1	2.7	5.7	8.2	0.0	5.9	0.0	—
26	0.0	7.2	4.8	0.0	4.3	5.3	1.1	8.7	8.8	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	3.8	8.6	0.5	7.1	6.0	12.9	8.2	8.8	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	1.5	8.4	0.0	4.6	2.9	3.6	10.8	8.0	0.0	0.4	0.0	—
29	1.7		0.8	0.3	7.1	7.1	4.1	5.9	7.4	0.0	0.0	0.0	—
30	2.3		8.5	4.2	10.8	0.0	10.0	3.7	6.4	2.0	0.0	0.0	—
31	0.0		4.4		8.5		12.8	2.4		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	43.3	60.7	81.5	121.5	207.7	220.1	258.7	262.2	235.9	58.1	25.9	5.1	1580.7
Средняя. Moyenne.	1.4	2.2	2.6	4.0	6.7	7.3	8.3	8.5	7.9	1.9	0.9	0.2	4.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	216	231	274	274	399	396	406	386	311	251	204	186	3534
$\frac{A}{B}$. 100.	20	26	30	44	52	56	64	68	76	23	13	3	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					2.3	3.6	8.4	3.7					18.0
6—7					13.6	11.8	16.1	16.2	4.2				61.9
7—8		0.4	1.4	3.2	16.6	15.9	17.9	20.9	13.9	1.0			91.2
8—9	0.8	5.6	8.6	11.3	18.7	18.2	18.5	23.6	21.9	5.3	1.6		134.1
9—10	3.9	7.5	9.6	14.5	19.1	18.4	21.3	24.9	24.0	5.8	4.5	1.0	154.5
10—11	4.5	7.0	9.4	16.1	20.0	20.8	22.6	22.9	25.3	5.9	4.7	1.0	160.2
11—12	5.3	7.3	8.2	15.9	18.1	20.7	23.4	24.7	24.3	7.1	4.5	0.8	160.3
12—1	7.7	8.0	10.3	15.4	18.0	19.4	20.6	22.9	24.2	8.6	4.5	0.5	160.1
1—2	8.7	7.9	9.9	16.6	17.1	17.3	19.8	20.1	25.9	8.5	3.3	0.7	155.8
2—3	9.4	8.5	10.6	15.1	17.0	19.5	19.9	20.9	24.9	7.7	2.6	0.9	157.0
3—4	3.0	7.1	9.3	11.2	16.8	19.0	20.7	20.8	24.3	7.2	0.2	0.2	139.8
4—5		1.4	4.2	2.2	14.8	16.4	21.8	20.8	16.4	1.0			99.0
5—6					12.5	13.9	18.2	17.1	6.6				68.3
6—7					3.1	5.2	9.5	2.7					20.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

50. Ялтушковъ. — Ialtouchkov.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.0	4.6	0.0	4.7	5.5	8.8	0.0	*7.0*	4.3	10.5	0.0	0.1	—
2	2.7	0.0	10.0	2.5	11.1	9.1	0.0	7.7	1.9	10.5	0.0	5.2	—
3	1.2	0.0	0.5	4.9	12.1	13.9	13.2	13.5	11.8	6.6	0.0	3.9	—
4	0.0	0.4	0.0	8.1	11.5	8.4	14.4	9.1	12.2	4.7	0.0	0.0	—
5	3.0	0.0	0.0	8.2	13.4	0.0	14.4	8.2	12.5	4.5	0.0	0.0	—
6	0.7	0.0	2.9	0.0	4.2	8.3	8.6	5.4	12.0	0.4	2.5	0.0	—
7	6.2	2.8	0.0	7.5	9.0	12.1	13.3	6.4	11.8	1.8	0.0	0.0	—
8	6.0	6.5	0.0	0.0	4.6	2.1	10.2	8.4	12.0	10.0	1.2	0.0	—
9	6.2	0.0	0.0	8.5	9.1	2.6	13.5	12.5	12.1	9.8	0.0	0.0	—
10	4.8	0.0	0.0	11.1	10.7	5.2	8.3	12.7	9.9	8.3	0.0	0.0	—
11	1.0	4.4	0.0	11.1	5.9	12.5	10.1	8.4	9.1	0.5	1.1	0.0	—
12	3.2	5.2	0.0	5.3	11.0	7.3	5.4	11.3	10.1	0.0	3.4	0.0	—
13	0.0	2.9	0.0	0.0	8.5	2.9	8.6	8.4	9.6	0.0	2.4	0.0	—
14	5.1	5.1	0.0	8.4	1.6	5.8	9.5	3.2	9.7	5.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	3.5	5.9	11.8	13.8	4.2	11.8	3.2	7.5	0.3	0.0	—
16	1.2	3.5	2.9	8.8	5.0	9.4	14.1	12.3	9.5	8.7	1.2	0.0	—
17	4.9	2.0	4.1	2.1	3.6	6.2	14.0	6.2	6.8	0.3	0.0	0.0	—
18	0.0	1.9	2.4	0.0	9.3	0.0	14.2	11.3	10.6	0.0	0.0	0.5	—
19	0.0	7.4	8.1	3.9	6.2	11.6	14.3	4.4	10.2	0.0	0.0	0.0	—
20	7.0	2.8	9.6	9.4	7.6	11.5	13.2	8.5	1.4	0.0	1.1	0.0	—
21	4.0	6.4	1.3	*12.0*	4.4	6.0	13.8	7.3	1.6	0.0	1.7	0.0	—
22	6.6	3.5	3.0	9.1	4.1	5.0	5.2	10.1	10.7	0.8	0.0	0.0	—
23	6.6	0.0	11.3	12.8	1.6	9.5	2.2	12.6	0.9	6.5	5.8	0.0	—
24	6.4	0.0	10.9	7.9	4.2	4.5	2.8	12.6	1.3	3.4	1.9	1.6	—
25	0.0	8.7	9.9	0.0	5.9	12.4	13.3	10.4	6.1	0.0	0.7	0.0	—
26	0.0	9.0	9.2	10.4	6.1	1.4	2.8	10.6	8.4	0.0	0.3	0.0	—
27	0.0	7.4	11.2	0.4	3.0	1.7	4.1	7.1	8.1	0.0	0.0	0.0	—
28	3.7	7.5	10.9	0.0	6.2	4.7	3.0	9.2	10.8	0.0	5.8	0.0	—
29	5.9		0.0	4.2	7.1	2.7	2.9	4.6	10.2	0.0	3.9	0.0	—
30	0.0		11.4	10.1	11.0	0.1	11.3	3.4	11.0	1.7	0.3	0.0	—
31	0.0		7.0		9.9		13.7	1.6		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	88.4	92.0	130.1	177.3	225.2	199.5	278.6	266.2	249.8	101.5	33.6	11.3	1853.5
Средняя. Moyenne.	2.9	3.3	4.2	5.9	7.3	6.6	9.0	8.6	8.3	3.3	1.1	0.4	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	214	235	340	386	441	449	449	406	353	296	214	194	3977
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	41	39	38	46	51	44	62	66	71	34	16	6	47

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	2.6	2.6						5.5
5—6				2.4	11.0	11.4	15.8	7.6	0.6				48.8
6—7			4.6	10.3	18.3	13.3	18.3	18.7	11.8	0.9			96.2
7—8		1.6	10.0	12.4	21.7	13.5	17.1	21.9	19.8	7.6			125.6
8—9	2.3	6.9	10.7	16.5	19.8	14.9	16.5	23.2	21.6	8.5	2.0	0.3	143.2
9—10	11.2	9.1	11.8	17.7	20.7	16.3	18.6	22.0	22.4	9.0	5.7	1.0	165.5
10—11	13.2	12.3	14.0	18.3	21.3	15.5	20.9	22.1	24.5	10.2	6.5	1.2	180.0
11—12	11.7	12.6	14.0	17.0	21.7	14.5	21.1	24.2	24.8	10.6	7.0	2.3	181.5
12—1	14.7	13.7	11.5	16.9	17.3	15.5	22.3	23.1	22.4	12.2	6.0	2.6	178.2
1—2	16.2	12.6	13.3	16.5	15.7	15.3	22.3	21.0	23.2	11.8	3.2	2.8	173.9
2—3	15.8	11.6	12.7	15.5	17.8	15.3	21.8	18.6	23.5	12.3	3.0	0.8	168.7
3—4	3.3	9.3	12.2	11.5	13.2	14.1	23.1	20.5	23.0	10.6	0.2	0.3	141.3
4—5		2.3	11.3	12.2	10.5	14.7	20.8	18.3	20.9	7.1			118.1
5—6			4.0	8.6	9.1	12.9	19.0	19.1	10.5	0.7			83.9
6—7				1.5	6.2	8.8	15.4	5.9	0.8				38.6
7—8					0.6	0.9	3.0						4.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

51. Плоти. — Ploti.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.4	6.9	9.7	9.5	12.6	1.5	6.3	6.2	9.9	3.1	0.6	—
2	0.0	2.0	4.1	10.7	13.3	8.3	0.9	8.9	2.9	9.5	0.0	6.2	—
3	0.0	0.0	0.1	5.7	11.9	13.3	4.4	13.1	12.1	7.2	0.0	7.1	—
4	0.0	0.5	0.5	10.6	13.3	13.2	4.7	12.3	11.9	8.2	1.1	0.0	—
5	0.0	0.8	0.0	6.8	11.9	5.2	14.5	12.3	11.9	4.6	0.0	0.0	—
6	2.2	0.0	4.3	0.0	10.8	6.4	13.3	10.0	11.8	0.4	2.4	0.0	—
7	4.4	0.0	0.0	1.0	8.3	2.8	14.0	10.9	11.8	0.2	0.4	0.0	—
8	4.2	7.4	0.0	0.0	11.7	0.7	12.2	12.6	11.8	10.0	0.0	0.0	—
9	4.5	0.0	0.0	8.6	9.3	0.0	14.3	13.0	11.5	9.8	0.0	0.1	—
10	2.4	2.1	0.0	11.9	13.7	5.9	9.2	12.7	11.6	5.7	0.0	0.0	—
11	3.7	2.1	0.0	7.7	6.0	13.8	12.6	9.2	11.5	0.6	0.0	0.0	—
12	0.0	6.1	0.0	7.2	11.7	9.8	6.7	5.1	9.3	0.0	2.9	0.0	—
13	0.0	4.4	0.0	1.8	11.7	6.3	7.8	12.3	11.0	0.6	3.4	0.0	—
14	0.0	3.3	0.0	10.4	5.6	4.8	10.2	12.6	11.1	6.1	2.7	0.0	—
15	1.6	0.3	0.0	3.6	13.1	9.9	3.5	13.0	10.9	8.3	2.0	0.0	—
16	5.1	5.6	0.0	11.2	8.4	8.6	11.3	12.7	10.2	9.5	5.1	0.0	—
17	5.8	4.6	2.6	10.1	4.3	8.6	13.6	7.8	10.0	5.6	0.0	0.0	—
18	0.0	0.0	7.5	1.3	9.1	8.8	14.3	8.9	10.5	0.0	1.4	0.0	—
19	5.2	7.4	9.6	4.2	4.7	11.5	14.3	12.4	10.1	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	6.7	1.2	11.1	9.7	13.2	13.8	9.3	0.6	0.0	5.5	0.0	—
21	4.1	7.7	5.4	11.5	9.7	13.1	13.0	3.7	5.2	0.6	3.2	0.0	—
22	6.6	2.4	4.5	12.5	5.6	10.1	11.1	11.7	3.8	0.0	4.5	0.0	—
23	4.0	2.1	9.8	12.6	1.1	11.3	4.4	12.2	2.3	9.2	5.4	2.9	—
24	4.3	0.0	10.5	9.5	6.1	8.0	9.1	11.0	9.1	1.9	7.3	0.0	—
25	2.9	8.8	9.2	1.3	7.1	9.8	9.0	10.8	9.7	0.0	0.0	0.0	—
26	0.0	8.3	11.0	11.8	1.4	7.0	7.3	12.3	10.4	0.0	0.6	0.0	—
27	0.0	4.4	10.9	0.0	3.2	6.6	3.4	7.1	9.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	7.4	10.6	0.0	10.1	0.9	9.0	9.2	9.3	0.0	5.4	0.0	—
29	4.6		0.0	0.4	7.0	6.2	7.8	8.0	5.2	0.0	0.0	0.0	—
30	0.3		0.0	7.2	8.7	0.0	13.4	0.8	9.3	0.0	2.5	6.6	—
31	0.5		4.1		13.9		13.6	0.9		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	66.4	100.8	112.8	200.4	271.9	236.7	298.2	303.1	272.9	107.9	58.9	23.5	2053.5
Средняя. Moyenne.	2.1	3.6	3.6	6.7	8.8	7.9	9.6	9.8	9.1	3.5	2.0	0.8	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	209	229	330	373	432	444	447	403	339	297	240	214	3957
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	32	44	34	54	63	53	67	75	81	36	25	11	52

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	2.2	1.7						4.2
5—6				1.2	9.9	15.3	15.6	6.1	0.1				48.2
6—7			1.0	7.7	18.6	18.3	18.7	21.4	11.9	0.1			97.7
7—8		0.9	8.6	14.1	23.2	18.9	19.6	23.6	24.2	7.4			140.5
8—9	0.9	9.7	9.5	15.9	22.9	18.4	21.0	26.8	26.3	11.4	2.6	1.0	166.4
9—10	5.1	14.4	12.2	18.2	23.3	18.7	20.3	28.1	25.9	11.4	6.9	3.6	188.1
10—11	8.7	12.3	12.2	20.5	23.8	20.0	21.1	27.2	25.9	10.9	9.0	4.0	195.6
11—12	13.7	11.8	12.1	20.7	24.2	18.9	21.3	26.6	25.6	11.6	10.6	4.0	201.1
12—1	14.2	14.3	12.3	19.9	21.7	16.3	25.4	25.0	25.3	11.6	11.4	3.4	200.8
1—2	13.2	13.4	12.5	18.1	21.6	14.5	24.7	23.5	23.7	12.4	7.4	3.3	188.3
2—3	8.9	13.7	10.8	17.8	19.8	16.8	23.1	24.1	25.1	12.6	6.9	3.1	182.7
3—4	1.7	9.0	10.1	19.3	20.0	16.4	24.1	23.1	25.3	11.5	3.9	1.1	165.5
4—5		1.3	8.9	16.1	17.9	15.5	22.4	22.0	22.1	6.9	0.2		133.3
5—6			2.6	10.0	15.4	15.7	21.0	21.2	11.1	0.1			97.1
6—7				0.9	9.1	10.0	16.7	4.4	0.4				41.5
7—8					0.2	0.8	1.5						2.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

52. Коростышевъ. — Korostychev.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.1	1.1	0.8	5.8	8.3	13.3	0.0	7.1	4.5	10.3	0.0	0.2	—
2	2.0	0.3	5.8	8.3	12.1	8.8	7.3	8.5	4.6	10.3	0.0	3.0	—
3	1.6	2.0	6.6	1.5	12.1	12.4	6.0	10.0	12.0	8.0	0.0	2.7	—
4	0.0	0.0	0.0	9.5	12.3	12.1	11.9	11.6	11.8	4.7	1.9	0.0	—
5	0.0	0.0	0.6	5.7	12.6	*0.0*	13.7	6.8	11.8	3.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	2.5	0.0	10.1	8.4	9.1	8.1	11.8	0.0	0.7	0.0	—
7	3.8	1.9	0.0	10.5	11.9	7.7	13.0	11.7	11.7	0.0	3.5	0.0	—
8	5.0	5.8	0.0	0.0	12.1	6.6	13.3	12.0	11.5	7.0	0.0	0.0	—
9	0.0	3.8	0.0	9.2	7.4	12.0	13.6	12.5	11.8	2.2	0.0	0.0	—
10	6.2	3.3	0.3	7.4	10.9	13.5	11.3	12.4	11.6	8.7	0.0	0.0	—
11	2.7	0.0	1.0	11.0	12.6	13.5	*6.0*	10.0	9.7	0.0	0.0	0.0	—
12	0.2	0.2	2.5	11.5	10.4	13.6	12.5	11.8	6.4	0.0	0.0	*4.2*	—
13	0.0	2.6	0.9	0.0	4.3	10.8	7.4	9.5	10.6	0.0	1.0	*3.6*	—
14	5.6	5.5	0.0	10.4	5.6	9.1	9.1	3.2	11.5	4.5	0.0	0.0	—
15	0.0	0.3	0.4	3.9	10.4	12.3	13.2	12.3	11.4	4.6	0.0	0.0	—
16	6.2	5.2	4.8	10.7	12.5	11.5	11.0	12.3	11.5	0.0	5.2	0.0	—
17	1.3	2.5	1.9	11.3	7.3	9.8	12.9	8.4	11.0	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	7.0	4.5	3.1	12.4	5.0	12.9	11.9	11.4	0.0	0.0	0.0	—
19	0.0	7.5	7.5	3.8	*8.0*	10.3	13.1	4.2	9.1	0.0	0.0	0.0	—
20	3.2	4.0	1.0	11.4	10.9	11.9	13.2	11.2	1.1	0.0	6.2	0.0	—
21	0.0	8.9	1.7	11.8	9.0	8.2	13.1	10.2	*8.0*	0.0	3.1	0.0	—
22	0.0	4.5	0.9	10.8	0.4	9.0	5.9	12.2	6.1	0.0	3.3	0.0	—
23	0.0	4.2	10.1	12.1	3.2	13.5	0.7	12.1	6.0	0.0	0.0	0.0	—
24	2.2	0.0	10.1	11.0	1.7	7.5	0.7	12.1	4.7	2.7	1.7	0.0	—
25	1.8	7.3	7.5	6.0	6.5	12.1	0.4	10.1	10.8	0.0	5.4	0.0	—
26	0.0	9.3	7.7	5.9	6.8	12.8	2.6	*0.0*	10.6	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	3.6	10.1	4.3	6.1	9.3	4.7	*11.0*	10.8	0.0	0.6	0.0	—
28	3.8	5.4	10.3	4.9	7.0	2.7	3.9	11.3	10.7	0.3	0.0	2.1	—
29	2.6		6.8	3.1	*5.0*	3.5	6.0	9.0	10.3	0.1	0.0	0.0	—
30	0.0		7.2	6.2	13.0	0.0	10.8	4.2	8.6	5.5	3.1	0.0	—
31	0.0		9.6		9.1		12.9	6.1		0.9		3.0	—
A. Сумма. Somme.	54.3	96.2	123.1	211.1	272.6	281.2	272.2	293.8	283.4	72.8	35.7	18.8	2014.6
Средняя. Moyenne.	1.8	3.4	4.0	7.0	8.8	9.4	8.8	9.5	9.4	2.3	1.2	0.6	5.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	224	255	305	354	401	409	410	384	345	292	206	194	3779
$\frac{A}{B}$. 100.	24	38	40	60	68	69	66	77	82	25	17	10	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.1	4.0	11.1	11.1	3.0	1.1				30.4
6—7			0.4	10.5	17.5	16.7	18.0	19.7	15.2	0.2			98.2
7—8		1.3	9.7	13.8	20.2	19.3	18.5	22.8	23.2	4.4			133.2
8—9	0.8	6.1	11.0	16.0	20.5	21.1	18.7	24.6	23.9	6.7	1.3		150.7
9—10	5.4	9.3	13.1	17.0	23.1	21.7	21.1	24.8	25.5	6.3	4.9	1.1	173.3
10—11	6.2	11.7	14.2	19.9	23.4	23.5	23.5	23.9	26.3	7.1	7.6	3.6	190.9
11—12	8.5	14.3	13.3	20.4	23.9	24.1	22.9	24.2	26.0	9.2	8.2	5.9	200.9
12—1	10.9	11.8	13.2	20.7	23.3	22.8	21.4	24.6	26.2	7.6	6.1	3.9	192.5
1—2	10.5	11.4	15.5	22.1	23.5	21.5	20.9	25.7	26.1	7.2	4.1	1.9	190.4
2—3	8.0	12.7	11.8	21.4	23.9	22.0	21.0	24.8	26.1	7.9	3.1	2.0	184.7
3—4	4.0	11.6	10.8	19.5	23.9	22.8	21.0	23.5	25.4	7.7	0.4	0.4	171.0
4—5		6.0	9.6	18.0	21.0	22.3	21.9	25.3	25.6	7.6			157.3
5—6			0.5	11.1	17.8	20.1	21.4	23.0	12.8	0.9			107.6
6—7				0.6	6.0	12.2	10.8	3.9					33.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

53. Мартыновка. — Martynovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	3.4	9.4	5.8	0.0	10.2	3.9	9.1	6.4	0.0	—
2	0.0	0.0	5.6	8.8	10.1	12.2	0.0	10.1	5.2	9.1	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	0.1	0.9	9.9	8.5	0.0	10.3	11.4	7.4	0.0	2.0	—
4	0.0	0.1	0.0	6.4	12.6	12.9	7.7	11.2	11.0	2.2	0.0	0.0	—
5	0.0	0.1	1.9	4.8	12.6	2.2	14.4	10.2	11.0	0.6	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.1	0.0	12.5	7.1	13.1	10.8	10.8	1.0	0.5	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	0.1	10.6	0.0	11.7	12.3	11.1	0.0	2.7	0.0	—
8	3.3	6.6	0.0	0.8	10.9	7.4	14.0	11.8	11.1	4.3	0.0	0.0	—
9	0.0	0.7	5.7	7.5	6.9	9.4	14.1	13.0	11.0	2.3	0.0	0.0	—
10	6.1	1.2	0.2	1.1	12.9	13.9	13.5	13.0	10.9	1.4	0.0	0.3	—
11	4.0	0.0	0.0	0.3	2.0	13.9	4.9	12.5	8.2	0.0	0.0	0.0	—
12	0.7	1.8	1.2	9.8	10.3	4.0	11.7	12.2	7.6	0.0	0.0	4.1	—
13	0.0	2.5	0.0	2.6	6.5	7.6	7.7	6.1	8.4	0.0	2.3	0.3	—
14	2.8	3.2	0.1	3.8	3.0	4.1	11.3	1.1	9.9	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.5	7.6	0.2	11.5	5.7	12.9	12.6	10.5	4.7	2.7	0.0	—
16	2.8	3.6	7.8	9.7	13.3	4.1	8.9	12.9	10.1	6.1	3.7	0.0	—
17	0.8	7.7	2.9	9.9	4.1	9.4	12.7	6.8	9.1	2.8	0.0	0.0	—
18	0.0	4.6	0.0	5.0	9.4	5.1	14.0	11.4	10.2	0.0	3.5	0.0	—
19	3.9	6.5	0.5	1.0	1.0	4.3	14.2	7.5	7.2	0.0	0.0	5.8	—
20	0.0	3.4	0.0	7.1	10.4	0.8	13.6	10.6	0.1	0.0	2.4	0.0	—
21	0.0	7.0	0.1	10.6	9.4	8.1	12.8	10.0	0.9	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	2.7	2.3	10.4	4.6	11.7	10.0	12.3	5.6	0.0	7.1	0.0	—
23	0.0	6.4	9.1	12.5	4.0	10.6	0.0	12.4	0.6	5.6	2.9	0.8	—
24	4.5	0.0	9.4	12.3	0.7	3.9	3.0	12.6	8.0	0.0	5.1	2.1	—
25	3.2	8.4	7.2	1.1	9.2	7.2	8.0	11.1	8.8	0.0	5.3	0.0	—
26	0.0	6.1	5.0	3.3	1.8	10.0	11.3	11.3	9.2	0.0	0.0	0.0	—
27	0.4	2.1	9.6	0.0	1.6	4.7	3.5	4.0	9.8	0.0	0.0	0.0	—
28	1.6	3.2	9.3	0.0	5.6	0.1	8.4	11.8	9.2	0.0	0.5	0.0	—
29	3.5		3.6	1.3	9.0	2.7	6.5	4.7	8.8	0.0	0.0	0.0	—
30	1.2		9.7	11.9	8.7	0.0	12.5	0.2	8.1	1.8	0.0	0.1	—
31	0.4		5.7		10.1		13.3	2.7		0.0		5.0	—
A. Сумма. Somme.	39.2	78.4	104.7	146.6	244.6	197.4	289.7	299.7	247.7	58.4	45.1	20.5	1772.0
Средняя. Moyenne.	1.3	2.8	3.4	4.9	7.9	6.6	9.3	9.7	8.3	1.9	1.5	0.7	4.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	214	243	293	351	422	419	436	404	317	270	220	194	3783
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	18	32	36	42	58	47	66	74	78	22	20	11	47

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1	1.0						1.1
5—6				1.1	9.0	10.3	14.3	10.0					44.7
6—7				6.9	20.0	12.6	20.4	22.6	5.1				87.6
7—8		1.2	5.6	11.4	21.0	15.4	20.1	24.1	18.3	2.2			119.3
8—9	1.1	7.9	11.1	12.3	19.3	15.8	20.7	24.3	23.1	5.6	1.6	0.1	142.9
9—10	3.8	11.4	12.1	11.8	20.3	16.8	22.8	24.3	24.2	5.8	3.3	1.0	157.6
10—11	6.6	8.6	12.4	14.3	19.0	17.4	24.7	24.9	24.0	5.3	4.8	2.5	164.5
11—12	6.2	10.0	11.2	15.4	21.6	18.2	23.5	24.5	24.2	6.6	7.2	3.4	172.0
12—1	5.2	9.9	12.8	13.7	22.0	18.2	22.6	25.9	25.0	8.7	8.0	3.3	175.3
1—2	5.5	9.8	11.6	13.1	20.9	18.3	22.5	27.1	26.5	7.6	8.7	5.0	176.6
2—3	7.9	10.2	11.6	12.7	17.5	16.7	22.4	24.1	25.6	7.5	7.9	4.6	168.7
3—4	2.9	7.9	9.5	14.0	19.2	13.2	19.6	23.1	25.0	7.0	3.4	0.6	145.4
4—5		1.5	6.8	12.4	18.2	11.5	18.9	22.6	21.4	2.1	0.2		115.6
5—6				6.9	11.6	8.0	19.0	17.8	5.3				68.6
6—7				0.6	5.0	4.9	16.5	4.4					31.4
7—8							0.7						0.7

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

54. Плисково-Андрушевскій заводъ. — Pliskovo-Androuchevskiï Zavod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.4	2.2	3.8	6.3	6.8	9.4	0.0	9.4	7.1	9.5	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	9.2	9.7	12.4	11.7	4.0	9.0	1.7	9.8	0.0	1.9	—
3	1.0	0.9	0.0	2.5	12.5	14.8	1.6	12.8	12.6	7.1	1.4	0.0	—
4	0.0	0.3	2.5	7.3	12.9	11.5	4.2	11.3	12.3	6.8	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	9.7	12.2	0.0	13.9	8.6	12.0	1.8	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	3.6	0.0	10.3	8.0	8.1	10.6	11.7	1.0	0.0	0.0	—
7	2.6	0.7	0.0	2.7	9.6	0.4	9.7	11.3	11.5	1.5	5.1	0.0	—
8	4.8	6.8	0.0	0.0	9.6	8.4	13.2	11.9	11.8	6.6	0.0	0.0	—
9	3.0	0.6	0.0	8.7	8.3	8.2	14.0	13.5	12.2	8.5	0.0	0.0	—
10	4.9	0.0	0.0	7.0	12.7	14.1	11.1	13.2	11.9	6.7	0.0	0.0	—
11	4.1	1.7	0.5	8.7	5.2	14.2	13.1	10.4	10.4	0.0	0.0	0.0	—
12	1.6	4.7	0.0	10.2	10.0	13.9	10.7	13.3	7.1	0.0	6.6	0.0	—
13	0.0	2.3	0.0	1.6	8.2	8.4	2.2	10.2	10.2	0.0	2.0	1.0	—
14	3.0	4.5	0.0	9.4	4.4	3.5	10.8	2.1	10.4	2.8	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	1.4	1.4	12.9	10.0	6.7	13.2	10.9	3.9	1.1	0.0	—
16	4.4	4.8	5.6	9.6	11.9	10.2	11.4	13.0	11.2	7.5	5.3	0.0	—
17	1.6	2.8	4.1	8.6	4.3	10.1	13.2	10.4	10.5	3.0	0.0	0.0	—
18	0.0	2.9	7.9	0.2	8.5	6.3	13.8	10.2	11.1	0.0	0.0	0.0	—
19	4.2	5.5	8.0	1.5	5.2	7.3	13.9	7.7	10.8	0.0	0.0	0.0	—
20	0.6	4.9	0.0	10.9	9.3	13.2	13.9	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	8.2	0.0	9.9	7.6	11.4	13.3	5.4	4.2	0.0	1.1	0.0	—
22	3.3	3.8	3.2	11.4	4.2	7.7	8.6	10.9	8.8	0.0	3.5	0.0	—
23	3.4	5.3	10.6	12.7	4.1	12.3	1.5	12.2	2.1	4.2	4.0	0.0	—
24	0.5	0.0	11.0	10.0	1.0	6.4	1.0	12.2	5.2	0.0	5.2	0.0	—
25	0.0	7.8	8.8	0.0	8.0	11.6	8.6	10.3	9.0	0.0	5.1	0.0	—
26	0.0	5.9	11.1	8.0	5.7	8.3	6.8	11.6	10.8	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	3.4	10.9	3.3	2.9	5.6	5.4	8.5	9.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.2	8.1	11.3	0.0	6.5	2.0	3.8	10.6	7.7	0.0	1.3	0.0	—
29	6.1		3.8	0.6	7.4	6.9	8.7	6.2	9.5	0.0	1.1	0.0	—
30	0.0		10.8	9.9	11.7	0.0	12.6	2.1	10.8	2.1	0.0	0.0	—
31	0.0		6.5		12.4		13.7	3.2		1.1		0.0	—
A. Сумма. Somme.	49.7	88.1	134.6	181.8	258.7	255.8	273.5	305.3	275.4	83.9	42.8	2.9	1952.5
Средняя. Moyenne.	1.6	3.1	4.3	6.1	8.3	8.5	8.8	9.8	9.2	2.7	1.4	0.1	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	178	245	329	367	430	453	445	409	350	290	207	170	3873
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	28	36	41	50	60	56	61	75	79	29	21	2	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	3.1	1.0						4.3
5—6				0.5	10.2	13.1	13.5	9.8	0.4				47.5
6—7			3.5	7.8	20.4	16.0	18.3	20.4	12.2				98.6
7—8		2.1	9.4	13.8	20.8	17.2	20.4	23.8	22.0	5.4			134.9
8—9	0.2	8.7	11.5	17.4	24.1	20.4	19.2	25.3	24.3	7.2	1.3		159.6
9—10	4.7	10.1	12.3	18.6	23.8	21.0	18.9	25.9	24.4	6.9	7.2	0.8	174.6
10—11	8.9	11.3	14.9	17.8	22.0	19.3	21.2	26.0	25.4	8.8	7.1	0.2	182.9
11—12	9.6	11.4	15.8	17.4	22.6	21.5	19.7	26.6	25.7	7.5	6.8	0.1	184.7
12—1	10.6	14.7	15.0	18.3	21.1	21.1	23.0	25.4	25.5	9.1	8.1	0.1	192.0
1—2	10.4	11.6	14.7	17.0	19.2	20.4	22.9	23.5	25.0	9.4	6.3	1.0	181.4
2—3	5.2	8.9	11.8	16.5	18.9	19.1	23.0	24.0	24.8	10.7	4.9	0.7	168.5
3—4	0.1	7.6	11.7	14.2	17.3	18.0	20.0	23.9	25.7	11.8	1.1		151.4
4—5		1.7	9.9	12.4	15.7	17.5	17.6	22.7	25.1	6.7			129.3
5—6			4.1	8.6	15.9	14.6	17.9	21.3	14.0	0.4			96.8
6—7				1.5	6.3	11.2	15.5	6.7	0.9				42.1
7—8					0.2	2.3	1.4						3.9

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

55. Умань. — Ouman.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.7	0.0	3.9	7.5	4.0	8.9	0.4	8.6	6.8	10.0	1.8	0.3	—
2	0.0	0.0	4.9	9.2	11.5	9.4	7.6	8.7	2.2	10.0	0.0	3.1	—
3	0.0	0.0	2.0	1.8	10.0	9.6	1.5	11.6	12.2	9.0	2.0	7.3	—
4	0.0	0.0	0.0	5.9	11.7	12.4	7.5	11.4	12.2	7.7	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	7.2	10.8	6.7	11.8	11.0	12.0	2.6	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	3.7	0.0	11.1	3.4	12.1	9.2	11.8	1.7	0.5	0.0	—
7	1.5	0.0	0.0	0.3	9.5	0.0	12.0	12.2	12.0	0.0	6.7	0.0	—
8	6.6	8.9	0.0	0.0	10.4	6.9	11.3	12.4	12.0	6.6	2.5	0.0	—
9	4.7	0.0	4.3	7.2	9.3	3.9	13.0	12.6	11.9	9.2	0.0	0.0	—
10	5.1	0.0	0.0	4.2	12.0	12.7	12.3	12.5	11.8	6.2	0.0	0.0	—
11	4.7	1.1	0.0	4.6	4.7	12.4	12.6	11.9	10.3	0.0	0.0	0.0	—
12	1.9	4.0	0.0	8.0	9.8	8.3	8.8	12.5	10.7	0.0	2.4	0.7	—
13	0.0	3.7	0.0	3.2	8.3	7.2	5.8	9.7	10.3	0.0	4.4	0.0	—
14	0.8	2.2	0.0	7.8	4.1	7.3	9.4	6.5	10.5	2.8	0.0	0.0	—
15	0.0	0.8	1.1	1.5	11.6	11.5	10.8	12.0	10.9	6.5	0.8	0.0	—
16	6.5	5.2	1.1	10.1	10.8	11.4	10.3	12.1	10.5	8.1	6.9	0.0	—
17	0.0	7.3	2.9	9.9	4.8	9.9	11.3	7.3	11.0	4.8	0.0	0.0	—
18	0.0	2.3	4.8	1.0	9.1	8.3	13.0	11.0	11.1	0.0	1.1	0.0	—
19	6.8	7.8	3.7	2.1	3.2	7.4	12.8	10.1	10.7	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	5.8	0.0	4.8	8.3	6.4	12.5	9.6	0.2	0.4	0.3	0.0	—
21	0.0	9.0	0.0	9.4	9.1	8.5	13.0	8.6	3.9	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	3.8	3.6	11.3	4.7	6.3	12.4	11.8	8.1	0.7	7.6	0.0	—
23	2.4	4.3	10.1	11.9	2.3	7.6	0.4	12.0	2.5	6.3	6.0	0.0	—
24	0.3	0.0	9.9	11.9	3.8	6.0	0.9	11.5	10.0	0.0	6.0	2.9	—
25	0.0	8.6	9.4	0.0	9.0	9.2	12.8	9.4	11.1	0.0	6.6	0.0	—
26	0.0	8.0	10.3	8.2	4.0	5.2	7.7	11.5	9.4	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	1.7	10.8	0.0	2.0	4.1	3.9	8.1	9.2	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	7.2	10.0	0.0	8.2	0.0	8.3	10.7	8.8	0.0	1.2	0.0	—
29	8.0		0.0	1.3	6.6	11.4	8.5	7.5	8.0	0.0	0.3	0.0	—
30	0.0		9.8	1.8	9.8	0.0	11.8	0.0	9.6	0.8	0.0	0.0	—
31	0.0		5.8		11.4		12.5	6.9		0.0		0.9	—
A. Сумма. Somme.	50.0	91.7	112.1	152.1	245.9	222.3	289.0	310.9	281.7	93.4	57.1	15.2	1921.4
Средняя. Moyenne.	1.6	3.3	3.6	5.1	7.9	7.4	9.3	10.0	9.4	3.0	1.9	0.5	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	226	252	318	349	383	386	402	381	345	291	228	224	3785
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	22	36	35	44	64	58	72	82	82	32	25	7	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					1.4	4.3	7.1	2.0	0.4				15.2
6—7			1.1	6.7	18.3	15.8	21.3	24.1	10.7				98.0
7—8		2.0	7.0	10.5	21.7	19.6	22.8	25.9	19.8	4.9			134.2
8—9	2.0	8.6	6.9	12.7	22.0	21.6	25.7	27.1	25.2	7.4	5.8	1.0	166.0
9—10	7.4	10.0	10.2	15.6	22.9	23.2	26.3	25.3	26.7	8.6	6.4	1.4	184.0
10—11	7.7	9.5	12.6	16.5	23.1	22.3	23.7	28.9	26.8	10.6	8.9	1.8	192.4
11—12	6.8	12.1	15.0	15.2	22.9	22.4	23.8	27.4	26.0	10.6	9.3	1.9	193.4
12—1	7.0	13.2	15.6	17.0	22.6	18.4	23.9	28.1	25.8	9.3	8.6	2.3	191.8
1—2	8.1	11.3	15.3	14.9	21.8	18.5	23.6	26.3	25.6	11.1	8.9	2.4	187.8
2—3	7.8	11.0	11.2	15.6	18.0	17.4	23.4	24.4	26.5	11.5	6.4	2.1	175.3
3—4	3.2	11.3	8.9	12.6	19.4	11.9	21.9	26.1	26.0	11.4	2.8	2.3	157.8
4—5		2.7	6.9	10.8	18.5	12.8	20.7	23.5	25.6	8.0			129.5
5—6			1.4	4.0	13.1	12.2	18.4	19.8	16.6				85.5
6—7					0.2	1.9	6.4	2.0					10.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

56. Шостенскій заводъ. — Chostenskiĭ Zavod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.2	0.1	*5.0*	10.0	8.9	9.4	10.8	2.0	0.9	4.7	3.1	—
2	0.0	0.0	1.8	5.3	9.1	13.6	0.0	8.1	4.9	9.7	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	4.1	0.2	11.5	10.7	1.1	12.8	12.6	9.2	0.3	0.8	—
4	0.0	0.0	0.0	5.1	12.7	11.7	7.0	11.9	12.7	2.3	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	7.1	13.2	5.0	15.0	9.0	12.4	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	12.6	13.1	12.8	8.8	12.5	0.0	0.6	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	3.2	12.0	0.0	14.4	8.0	12.4	0.4	0.0	0.0	—
8	0.0	1.8	0.0	5.9	12.7	3.1	14.6	7.8	12.5	0.7	1.5	0.0	—
9	0.0	2.5	3.5	0.0	5.2	14.8	10.8	12.4	12.5	5.6	0.0	0.0	—
10	0.0	2.3	7.7	4.8	0.0	14.2	15.0	12.2	12.4	0.0	0.0	6.1	—
11	*6.0*	0.0	9.5	7.7	1.3	14.3	12.9	12.6	5.9	0.0	0.0	4.2	—
12	0.0	0.0	8.9	8.4	10.6	12.9	8.2	8.8	10.2	0.0	0.0	5.8	—
13	0.0	4.7	7.3	6.2	4.4	11.6	11.0	7.1	10.5	0.0	1.0	5.7	—
14	6.1	5.3	9.8	6.6	3.1	7.6	7.0	2.6	10.6	0.0	0.0	0.0	—
15	*1.5*	0.0	9.5	0.4	5.9	10.7	10.5	12.5	11.3	0.0	0.0	0.0	—
16	5.0	3.2	9.4	7.1	14.0	5.5	0.0	8.9	11.8	5.1	0.0	2.7	—
17	0.0	0.9	7.0	9.2	5.9	8.9	9.9	2.8	11.3	0.0	0.0	0.0	—
18	0.0	6.7	6.1	4.2	5.6	11.8	12.1	11.8	11.6	0.0	0.0	0.0	—
19	4.2	6.5	5.1	7.2	7.8	6.9	11.8	11.4	4.2	0.0	0.0	2.3	—
20	0.0	0.0	3.8	5.9	5.5	4.9	14.4	9.7	6.9	0.0	4.3	5.1	—
21	1.2	7.4	0.0	8.0	10.8	8.9	12.7	4.2	5.4	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.2	0.0	8.9	7.7	12.6	12.8	12.3	10.9	0.0	4.0	0.0	—
23	0.0	1.8	10.4	12.2	0.0	15.4	9.3	12.6	4.7	0.4	5.5	0.0	—
24	6.2	0.0	10.5	11.7	0.0	11.5	0.0	12.6	4.7	3.4	0.2	6.0	—
25	5.5	2.1	7.2	9.3	7.6	12.5	0.0	9.5	10.5	0.0	6.0	0.0	—
26	0.0	5.3	10.7	0.0	3.2	13.0	1.9	12.4	10.8	0.0	0.0	0.0	—
27	5.9	6.3	10.2	8.2	11.0	11.1	7.5	3.4	10.8	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	4.6	11.1	9.7	12.5	8.6	10.7	7.6	9.9	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		8.0	9.2	13.9	2.6	14.1	0.0	9.5	0.0	1.2	0.0	—
30	0.0		10.2	8.3	4.4	0.0	10.3	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0	—
31	5.3		3.5		10.8		13.8	6.6		9.0		3.5	—
A. Сумма. Somme.	46.9	64.8	175.4	185.0	245.0	286.4	291.0	271.2	288.8	46.7	29.3	45.3	1975.8
Средняя. Moyenne.	1.5	2.3	5.7	6.2	7.9	9.5	9.4	8.7	9.6	1.5	1.0	1.5	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	193	241	320	364	427	461	463	415	355	301	219	189	3948
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	24	27	55	51	57	62	63	65	81	16	13	24	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						4.8	4.5						9.3
5—6				0.7	*10.0*	*13.5*	15.5	8.3	1.9				49.9
6—7			1.5	7.1	20.3	16.7	18.5	21.2	15.5	0.1			100.9
7—8		1.3	9.2	11.4	21.0	20.9	18.0	22.6	25.6	3.0			133.0
8—9	0.4	6.2	14.5	15.0	21.8	23.3	19.0	24.8	26.8	4.6	1.2	0.3	157.9
9—10	5.8	9.1	17.0	19.3	20.1	23.3	21.0	24.2	26.3	4.6	3.6	6.7	181.0
10—11	7.0	7.0	19.1	18.8	21.6	23.2	23.6	25.6	26.2	5.9	5.0	*7.2*	190.2
11—12	8.0	8.1	18.8	18.8	20.6	23.2	24.2	22.9	26.2	7.0	5.6	*8.4*	191.8
12—1	7.7	8.9	18.7	17.8	19.0	23.3	22.5	22.3	26.3	5.2	4.7	9.3	185.7
1—2	8.2	9.7	19.1	18.2	17.9	22.2	21.5	21.2	23.8	4.3	4.7	8.2	179.0
2—3	8.4	7.3	19.7	16.7	16.4	23.5	21.5	20.6	24.1	4.4	3.4	5.2	171.2
3—4	1.4	5.2	18.5	15.4	15.3	19.6	23.6	18.2	22.8	4.1	1.0		145.1
4—5		2.0	16.5	14.2	17.4	18.1	21.7	20.0	24.4	3.1	0.1		137.5
5—6			2.8	9.3	15.8	17.7	20.0	15.7	16.7	0.4			98.4
6—7				2.3	7.8	10.3	13.2	3.6	2.2				39.4
7—8						2.8	2.7						5.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

57. Щастновка. — Chtchastnovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.7	0.0	0.7	4.2	13.4	9.4	0.0	11.6	1.9	10.1	1.1	0.0	—
2	0.0	0.0	6.7	8.7	10.2	13.6	0.0	11.5	7.3	7.6	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	3.6	0.0	13.2	10.9	0.0	11.3	12.5	9.5	0.0	1.2	—
4	0.0	0.4	0.0	10.4	12.7	14.5	10.5	11.1	11.9	6.2	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	2.2	3.0	12.4	0.4	14.0	13.9	11.6	0.7	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	1.9	0.0	13.3	6.6	12.6	12.8	9.9	1.5	0.5	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	2.5	10.8	1.5	13.3	12.3	11.3	0.4	5.1	0.0	—
8	4.9	6.6	0.0	2.4	11.2	10.1	13.5	13.4	11.4	7.0	2.5	0.0	—
9	1.9	4.4	5.3	6.7	6.2	14.0	14.1	12.8	10.2	0.0	0.0	0.0	—
10	5.4	2.9	0.7	4.6	9.8	15.1	14.0	12.8	8.7	2.1	0.0	6.4	—
11	6.1	0.3	8.6	7.4	8.6	14.6	9.0	12.7	7.6	0.0	0.0	0.6	—
12	1.6	0.0	9.5	9.4	13.5	4.4	13.6	12.5	8.2	0.0	0.2	6.4	—
13	0.0	1.0	7.7	5.6	3.5	10.4	10.6	7.3	8.6	0.0	2.2	3.5	—
14	5.8	6.5	0.8	3.7	4.0	10.6	12.5	0.7	7.0	0.0	0.0	0.0	—
15	0.4	0.0	10.5	0.0	0.0	11.7	14.3	13.2	10.5	4.0	0.0	0.0	—
16	2.7	8.4	10.9	10.8	13.9	11.0	6.5	10.5	10.7	5.9	2.1	0.0	—
17	0.0	6.3	5.9	12.0	8.0	6.1	14.3	5.1	10.0	1.5	0.0	0.7	—
18	0.0	6.6	8.2	8.8	11.5	12.1	13.6	10.1	10.4	0.0	3.5	0.7	—
19	6.2	6.5	3.2	0.3	0.0	6.2	13.4	7.5	5.3	0.0	0.0	1.7	—
20	0.0	3.0	0.0	10.8	13.5	4.7	14.2	10.0	1.8	0.0	6.8	0.0	—
21	0.0	7.1	0.2	9.5	12.3	5.7	12.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	2.2	5.6	12.3	3.9	12.6	11.6	8.0	3.5	0.0	5.9	0.0	—
23	0.0	6.0	9.5	12.3	3.3	13.7	0.1	12.9	3.5	7.2	3.9	6.1	—
24	1.7	0.0	11.1	10.9	1.3	5.6	0.0	9.4	5.3	0.0	5.6	0.0	—
25	5.2	6.6	9.8	7.4	12.5	9.5	0.0	5.8	10.5	0.0	6.4	1.1	—
26	0.0	4.4	10.8	2.0	1.4	11.4	3.1	10.0	10.2	0.0	0.0	2.8	—
27	0.0	4.8	11.3	3.3	2.8	0.0	6.0	6.0	10.8	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	7.0	10.9	1.2	3.5	9.7	9.6	12.7	10.3	0.0	0.0	0.0	—
29	0.3		9.8	2.7	12.4	2.0	4.1	3.0	10.0	0.0	0.1	0.0	—
30	0.5		5.9	12.5	4.8	0.0	12.1	3.7	10.3	0.0	0.0	0.0	—
31	0.4		8.8		13.5		13.4	4.9		0.0		5.1	—
A. Сумма. Somme.	46.8	91.0	180.1	185.4	261.4	258.1	286.0	297.0	251.2	63.7	45.9	36.3	2002.9
Средняя. Moyenne.	1.5	3.2	5.8	6.2	8.4	8.6	9.2	9.6	8.4	2.1	1.5	1.2	5.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	208	252	336	389	438	453	451	415	347	290	214	198	3991
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	22	36	54	48	60	57	63	72	72	22	21	18	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	3.8	2.1	0.3					6.6
5—6				1.4	11.7	15.3	15.5	13.2	0.7				57.8
6—7			3.8	9.4	17.9	19.3	20.0	20.3	10.5	0.1			101.3
7—8		2.7	13.2	14.4	18.8	22.6	21.2	21.6	21.6	4.5			140.6
8—9	0.1	5.5	19.4	14.9	18.9	22.8	21.5	23.0	22.0	6.4	1.5	0.6	156.6
9—10	4.5	7.4	19.2	16.1	19.8	20.2	22.2	23.6	23.3	7.3	5.1	6.1	174.8
10—11	9.0	11.3	18.1	15.6	20.3	19.1	23.6	25.0	24.6	7.7	7.4	6.6	188.3
11—12	7.4	13.0	18.1	19.4	22.9	20.9	23.4	25.3	24.7	6.3	7.4	6.1	194.9
12—1	8.1	13.5	18.8	18.0	22.3	20.4	21.1	27.3	24.4	5.4	6.8	6.6	192.7
1—2	8.6	14.2	18.4	18.3	20.2	19.0	19.2	27.8	24.9	6.1	6.4	5.3	188.4
2—3	8.1	11.3	16.1	16.4	20.7	18.4	19.2	24.5	24.0	7.9	7.9	4.2	178.7
3—4	1.0	8.5	16.2	16.1	22.1	16.7	20.0	23.3	23.4	7.7	3.4	0.8	159.2
4—5		3.6	13.6	13.6	18.5	12.9	19.3	19.2	20.3	4.1			125.1
5—6			5.2	9.6	16.9	12.2	20.7	15.7	6.4	0.2			86.9
6—7				2.2	9.5	11.5	15.8	6.7	0.4				46.1
7—8					0.5	3.0	1.2	0.2					4.9

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

58. Згуровка. — Zgourovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	2.8	10.7	13.3	0.0	11.2	3.9	10.3	2.5	0.0	—
2	0.2	0.0	6.1	9.0	9.9	12.2	0.8	10.9	7.4	10.4	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	1.9	0.0	12.4	11.2	0.0	10.5	12.5	9.4	0.0	0.0	—
4	0.0	0.9	0.0	10.4	12.6	13.0	11.7	13.3	12.4	5.4	0.0	0.0	—
5	0.0	0.3	0.0	6.0	12.8	0.0	14.1	12.6	12.2	1.6	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.7	13.4	12.3	11.9	1.9	0.4	0.0	—
7	0.5	0.0	0.0	0.0	12.6	0.0	14.1	13.3	12.3	1.1	3.5	0.0	—
8	1.7	2.0	0.0	3.3	10.9	9.9	13.9	13.2	11.9	4.1	1.2	0.0	—
9	0.0	8.5	6.4	7.0	5.3	14.5	14.6	13.3	10.9	0.0	0.0	0.0	—
10	5.6	0.0	1.3	2.9	10.0	14.6	13.1	13.3	11.6	1.9	0.0	6.6	—
11	3.9	0.0	9.4	8.0	4.0	14.4	10.3	13.0	8.0	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	2.4	8.6	11.3	11.3	9.1	11.4	13.2	11.4	0.0	0.0	6.3	—
13	2.9	0.0	5.6	5.7	5.6	8.0	10.3	11.6	10.6	0.0	3.8	2.0	—
14	5.9	6.6	0.3	1.9	5.2	10.6	13.5	1.0	11.4	0.0	0.0	0.0	—
15	0.5	0.0	10.1	0.0	10.2	9.3	14.5	13.0	11.3	4.6	2.4	0.0	—
16	3.0	8.9	9.7	10.7	13.3	10.5	8.3	11.2	11.3	6.2	4.7	0.0	—
17	0.0	7.0	8.8	11.4	6.6	8.3	13.6	10.3	11.2	1.5	0.0	3.3	—
18	0.4	5.6	5.6	9.7	11.7	9.7	13.6	12.9	11.4	0.0	2.8	0.0	—
19	0.0	7.8	3.6	1.4	0.0	8.5	13.1	0.0	7.2	0.0	0.0	2.1	—
20	0.0	3.3	0.0	9.3	11.5	5.1	13.4	12.1	3.7	0.0	6.4	0.0	—
21	0.0	7.9	0.1	9.9	11.2	8.1	13.6	12.5	1.2	0.0	0.0	0.1	—
22	0.0	2.5	5.6	12.9	5.1	12.2	12.2	12.2	7.5	0.8	6.9	0.0	—
23	0.0	6.2	9.3	12.5	3.8	12.7	0.7	12.4	2.4	6.7	5.4	6.0	—
24	2.9	0.0	10.7	11.8	1.3	5.5	6.1	12.5	6.7	0.0	4.6	0.0	—
25	5.5	9.4	9.4	11.8	10.3	9.4	0.2	7.0	11.0	0.0	5.5	0.0	—
26	0.0	4.0	9.8	0.0	1.6	11.7	13.1	12.0	11.0	0.0	0.0	2.3	—
27	0.0	6.6	10.8	2.5	3.9	7.1	6.3	7.2	10.5	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	5.8	10.3	4.5	5.4	2.1	7.5	13.0	10.6	0.0	0.0	0.0	—
29	0.9		8.0	3.0	12.7	0.0	3.8	6.3	10.6	0.0	0.0	0.0	—
30	2.1		6.4	12.5	10.9	0.0	12.8	1.7	10.6	0.0	0.8	1.0	—
31	0.3		8.3		10.9		13.9	7.1		0.0		5.4	—
A. Сумма. Somme.	36.3	95.7	166.1	192.2	266.7	264.7	307.9	326.1	286.6	65.9	50.9	35.1	2094.2
Средняя. Moyenne.	1.2	3.4	5.4	6.4	8.6	8.8	9.9	10.5	9.6	2.1	1.7	1.1	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	202	260	331	371	435	441	452	415	350	296	227	199	3979
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	18	37	50	52	61	60	68	79	82	22	22	18	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	1.8	1.6						3.6
5—6				1.4	6.9	14.6	16.5	11.3	0.5				51.2
6—7			1.0	10.4	19.9	19.0	21.9	23.2	12.5	0.3			108.2
7—8		2.2	10.4	12.5	20.5	22.4	23.1	23.4	21.8	3.8			140.1
8—9	0.2	8.3	16.3	15.6	19.6	23.3	23.9	24.5	23.5	6.0	2.3	0.3	163.8
9—10	5.7	8.0	16.9	18.6	21.9	23.4	25.0	24.0	25.0	8.9	7.3	4.7	189.4
10—11	6.4	12.1	18.0	19.5	22.5	21.7	25.5	25.2	26.0	8.2	8.6	6.0	199.7
11—12	6.7	13.6	19.0	20.0	21.9	22.9	24.6	26.2	26.4	5.4	8.8	6.2	201.7
12—1	5.9	13.3	18.5	19.1	23.3	22.3	23.2	27.3	27.1	5.0	6.0	5.1	196.1
1—2	6.1	13.4	18.2	18.6	22.0	20.9	21.2	26.6	26.9	6.2	7.2	5.8	193.1
2—3	4.2	12.3	16.4	17.6	20.7	16.7	20.6	25.9	25.7	7.9	7.4	5.8	181.2
3—4	1.1	9.9	15.9	14.9	22.5	13.9	20.6	25.8	24.7	8.2	3.3	1.2	162.0
4—5		2.6	12.4	13.3	21.1	14.8	21.5	26.9	26.5	5.1			144.2
5—6			3.1	9.3	16.5	13.8	20.8	25.8	18.5	0.9			108.7
6—7				1.4	7.2	11.8	16.3	10.0	1.5				48.2
7—8						1.4	1.6						3.0

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

59. Лубны (гимназія). — Loubny (gymnase).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	3.7	6.5	11.6	7.6	0.0	13.1	1.4	8.9	8.0	3.0	—
2	0.0	0.0	4.1	8.9	4.2	12.2	0.9	10.7	6.1	9.1	0.0	2.6	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	12.8	10.7	1.8	9.3	11.9	8.3	0.0	0.0	—
4	0.0	1.4	0.0	6.8	11.4	13.1	13.1	11.6	11.7	4.1	0.0	0.0	—
5	0.0	0.6	0.0	4.6	13.1	9.4	14.1	9.4	11.3	0.2	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	5.2	13.5	10.8	11.9	0.9	1.2	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	0.8	11.5	1.4	13.9	12.7	11.6	1.8	0.0	0.0	—
8	3.7	7.5	0.0	3.5	11.9	9.0	13.8	12.7	11.6	1.6	0.4	0.0	—
9	0.0	1.6	9.1	5.6	10.5	13.3	14.2	12.1	10.9	0.0	0.0	0.0	—
10	7.0	1.9	3.1	2.1	10.2	13.7	13.3	13.0	10.8	0.0	0.0	6.0	—
11	0.0	0.0	8.6	6.5	3.2	13.4	13.3	12.4	7.3	0.4	0.0	0.0	—
12	1.7	1.4	5.1	10.2	10.5	6.4	11.8	11.8	9.8	0.0	0.0	6.0	—
13	0.0	3.8	0.7	5.2	3.8	7.3	12.9	9.6	9.6	0.2	3.6	0.0	—
14	7.2	5.5	6.1	1.8	2.1	9.9	8.7	3.9	10.4	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	10.4	3.7	7.9	9.5	12.4	12.3	10.6	1.1	0.8	0.0	—
16	4.6	6.9	9.4	7.1	13.1	6.2	4.3	12.2	9.8	4.1	5.9	0.0	—
17	0.2	5.7	4.1	11.5	7.7	9.3	11.8	4.7	10.4	2.5	0.0	2.5	—
18	2.4	4.8	10.1	9.6	10.8	9.0	12.6	8.9	10.4	0.0	0.0	0.0	—
19	6.1	7.9	6.3	1.7	0.0	7.3	12.8	9.2	10.0	0.0	0.0	4.8	—
20	0.0	0.0	1.2	9.2	8.1	7.4	12.3	11.3	1.6	0.0	4.4	0.0	—
21	0.0	7.9	5.3	6.3	11.4	8.1	12.9	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	—
22	3.0	1.1	1.3	11.2	0.0	12.6	12.2	10.7	9.0	0.0	6.4	0.0	—
23	0.0	2.6	8.4	12.4	6.0	9.4	8.5	12.2	6.5	1.9	2.2	3.3	—
24	1.5	0.0	10.5	12.2	2.9	9.2	0.0	12.0	6.2	2.1	0.0	1.6	—
25	5.2	3.0	9.2	3.3	7.4	3.0	4.7	7.1	10.4	0.0	2.8	0.0	—
26	0.0	2.2	9.0	0.9	2.0	8.8	7.6	9.5	9.9	0.0	0.0	0.0	—
27	4.8	6.5	10.8	2.2	2.1	8.9	9.1	2.0	10.4	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	6.9	10.5	1.8	4.3	4.9	10.0	10.5	10.5	0.0	0.0	0.0	—
29	4.1		7.6	3.5	11.9	0.6	6.0	7.9	10.0	0.0	0.0	0.0	—
30	1.4		10.3	6.3	11.3	0.0	12.3	0.0	9.4	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		9.7		8.7		13.2	5.5		0.0		5.4	—
A. Сумма. Somme.	52.9	79.2	174.6	165.4	245.6	246.8	308.0	299.0	271.4	47.2	35.7	35.2	1961.0
Средняя. Moyenne.	1.7	2.8	5.6	5.5	7.9	8.2	9.9	9.6	9.0	1.5	1.2	1.1	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	226	245	321	367	430	432	440	393	335	263	210	195	3857
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	23	32	54	45	57	57	70	76	81	18	17	18	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.7	0.6						2.4
5—6				1.1	11.3	15.6	13.1	5.0					46.1
6—7			3.3	9.2	17.6	19.3	20.3	22.1	8.0				99.8
7—8		1.8	12.5	12.9	21.4	19.9	22.8	25.8	22.4	2.6			142.1
8—9	1.7	7.6	15.5	14.5	21.7	19.6	22.8	26.5	25.8	5.4	1.9	0.9	163.9
9—10	4.8	10.0	16.5	15.1	22.0	21.5	23.5	25.7	25.9	8.2	3.8	4.7	181.7
10—11	6.4	10.7	18.8	14.8	21.9	22.4	24.8	25.9	26.6	6.5	5.6	6.7	191.1
11—12	8.9	9.9	17.6	14.3	20.1	23.6	24.5	25.5	26.8	3.6	5.6	5.7	186.1
12—1	9.5	10.5	18.5	15.8	17.6	22.0	24.5	25.6	25.9	4.3	6.0	5.6	185.8
1—2	10.0	9.6	18.1	16.4	16.3	18.0	24.5	25.5	25.1	4.9	6.3	6.8	181.5
2—3	8.5	9.9	18.1	15.3	18.5	16.4	24.7	26.7	25.7	6.0	4.7	4.6	179.1
3—4	3.1	7.2	17.5	15.1	18.5	14.9	24.3	24.7	25.1	4.3	1.8	0.2	156.7
4—5		2.0	15.5	12.5	18.7	13.6	22.4	22.1	24.3	1.4			132.5
5—6			2.7	8.0	16.6	13.6	23.8	16.0	9.8				90.5
6—7				0.4	3.3	4.7	11.1	1.9					21.4
7—8							0.3						0.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

60. Лубны (сельскохоз. школа). — Loubny (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.8	4.0	6.2	11.2	7.9	0.0	11.8	0.8	6.4	8.6	3.6	—
2	0.0	0.0	3.6	9.0	5.2	12.0	0.9	11.1	*7.0*	8.3	0.0	3.8	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	10.9	0.0	5.5	11.3	7.9	0.2	0.0	—
4	0.0	2.8	0.0	6.7	12.7	12.2	11.4	10.5	11.2	4.0	0.0	0.0	—
5	0.0	1.2	0.0	3.5	13.4	9.4	13.4	8.5	11.5	0.2	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.1	0.0	13.1	4.7	13.0	10.6	10.7	1.2	1.3	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	1.5	11.6	1.7	13.7	11.0	*11.0*	4.7	0.4	0.0	—
8	3.4	7.5	0.0	3.6	11.3	9.3	11.9	12.0	10.6	1.7	0.5	0.0	—
9	0.0	1.3	9.2	4.0	8.9	11.8	14.3	10.6	11.0	0.0	0.0	0.0	—
10	5.3	1.5	1.9	2.7	10.2	13.3	13.2	12.1	10.9	0.0	0.0	6.4	—
11	0.0	0.9	9.5	6.4	3.6	13.7	13.5	12.3	5.6	0.2	0.0	0.0	—
12	0.6	1.5	5.8	9.2	10.6	3.8	10.9	10.5	7.4	0.0	0.0	6.0	—
13	0.0	3.7	1.9	4.3	4.2	5.0	11.1	7.8	9.6	0.0	4.8	0.0	—
14	4.6	6.1	4.6	2.1	1.3	9.4	7.7	4.4	9.5	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	10.4	3.9	7.2	11.7	12.6	12.1	10.9	2.0	3.5	0.0	—
16	3.7	7.4	10.4	7.8	13.9	4.1	3.6	10.9	9.8	4.0	6.4	0.0	—
17	0.0	7.7	2.9	11.4	7.5	8.8	9.1	2.9	9.9	2.8	0.0	3.4	—
18	1.6	5.2	9.6	9.1	9.2	8.1	12.4	7.8	10.3	0.0	0.0	0.0	—
19	5.1	7.5	6.9	3.0	0.0	6.4	13.1	8.6	8.4	0.0	0.0	6.1	—
20	0.0	0.0	3.6	10.1	6.8	4.8	12.0	10.8	0.7	0.0	4.7	0.0	—
21	0.0	7.4	6.5	5.8	9.1	3.3	11.4	9.1	0.7	0.0	0.0	0.0	—
22	0.8	1.1	3.2	9.8	0.0	10.7	11.9	10.5	0.0	0.0	6.9	0.0	—
23	0.0	2.8	8.5	12.5	5.8	7.5	9.2	11.4	6.9	2.3	3.2	5.1	—
24	0.4	0.0	10.8	11.9	2.4	4.2	0.8	11.3	5.9	3.2	0.7	5.6	—
25	5.6	6.8	9.4	5.1	8.0	3.8	3.9	7.7	10.1	0.0	2.7	0.0	—
26	0.0	4.4	8.8	0.0	2.1	9.0	5.2	7.7	9.8	0.0	0.0	0.0	—
27	4.4	6.8	11.3	4.9	2.6	9.1	7.7	1.1	9.3	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	7.7	11.2	1.9	5.0	5.1	8.5	9.9	9.7	0.0	0.0	0.0	—
29	5.1		7.8	2.9	11.9	0.0	6.0	4.4	9.1	0.0	0.0	0.0	—
30	2.5		10.6	5.0	12.5	0.0	9.6	0.0	8.8	0.0	0.0	0.2	—
31	0.9		9.3		9.3		11.2	3.9		0.0		5.0	—
A. Сумма. Somme.	44.0	93.1	181.8	164.3	242.8	221.7	283.2	268.8	248.4	48.9	43.9	45.2	1886.1
Средняя. Moyenne.	1.4	3.3	5.9	5.5	7.8	7.4	9.1	8.7	8.3	1.6	1.5	1.5	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	207	250	327	367	433	432	437	393	326	279	222	195	3868
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	21	37	56	45	56	51	65	68	76	18	20	23	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	0.9	0.5						1.7
5—6				1.4	11.2	13.9	13.4	3.1					43.0
6—7			4.0	9.2	17.6	18.5	17.8	17.4	5.6				90.1
7—8		1.8	14.3	12.6	20.5	18.7	21.5	24.7	19.7	1.1	0.3		135.2
8—9	1.7	10.0	16.3	14.4	20.8	19.6	21.4	25.0	23.1	5.4	1.8	0.6	160.1
9—10	3.3	12.0	16.9	14.4	22.1	18.8	21.8	25.5	25.4	7.3	5.3	6.1	178.9
10—11	5.0	10.9	19.3	16.7	22.8	21.7	22.5	24.9	25.4	8.3	6.3	8.4	192.2
11—12	8.1	12.0	19.6	15.5	21.5	21.9	24.2	24.9	25.6	6.2	6.3	9.2	195.0
12—1	9.5	12.6	19.4	15.5	18.6	22.3	22.6	24.4	24.6	4.4	6.7	7.6	188.2
1—2	8.9	12.2	19.1	17.1	15.2	17.7	24.0	23.6	24.2	5.8	7.1	7.0	181.9
2—3	6.3	11.1	18.5	15.2	18.1	13.6	20.7	21.1	24.2	4.5	6.6	5.7	165.6
3—4	1.2	7.6	16.5	13.5	16.5	10.1	21.6	21.3	23.8	3.9	3.2	0.6	139.8
4—5		2.9	14.2	11.7	15.9	10.1	20.9	18.5	21.9	2.0	0.3		118.4
5—6			3.7	6.7	15.9	8.5	19.6	12.3	4.9				71.6
6—7				0.4	5.8	5.2	10.6	2.1					24.1
7—8						0.2	0.1						0.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

61. Золотоноша (станція земства). — Zolotonocha (station du Zemstvo).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	0.0	6.1	9.1	7.7	0.0	11.1	1.9	3.3	8.0	0.0	—
2	—	0.0	5.0	8.9	10.0	12.9	0.0	8.5	6.2	1.0	0.0	0.0	—
3	—	0.0	0.0	0.0	10.6	9.4	0.0	9.1	12.0	2.2	0.0	0.2	—
4	—	1.7	0.0	5.3	12.2	12.7	12.5	9.2	11.8	10.6	0.0	0.0	—
5	—	1.0	0.0	5.1	12.3	8.0	12.8	5.6	12.0	10.6	0.9	0.0	—
6	—	0.0	0.0	0.0	12.2	4.2	13.6	10.5	11.5	10.3	0.3	0.0	—
7	—	0.0	0.0	1.4	11.4	8.3	10.8	12.7	11.5	0.0	2.4	0.0	—
8	—	7.7	0.0	5.5	10.7	0.5	12.7	11.9	8.1	1.0	0.6	0.0	—
9	—	1.3	7.8	7.1	8.1	13.2	13.6	12.2	10.8	0.9	0.0	0.0	—
10	—	2.1	0.0	1.8	11.5	13.0	10.8	12.1	10.5	0.3	0.0	5.1	—
11	—	0.0	3.6	8.5	0.8	1.5	8.2	13.1	11.1	0.0	0.0	0.0	—
12	—	2.8	5.0	10.5	9.7	9.0	8.6	10.2	11.2	0.0	1.7	5.8	—
13	—	5.4	0.0	3.6	4.0	5.2	9.4	6.1	11.1	0.0	4.5	0.0	—
14	—	4.3	0.0	0.0	2.0	7.3	9.2	5.6	10.3	0.0	0.0	0.0	—
15	—	0.0	9.9	1.2	9.2	5.8	12.3	12.0	10.9	5.8	6.2	0.0	—
16	—	2.3	10.0	7.4	13.2	11.4	7.3	12.5	7.6	6.5	2.8	0.0	—
17	—	5.3	3.1	10.9	7.2	7.2	12.8	4.9	1.8	5.2	0.0	0.0	—
18	—	4.8	8.5	9.1	7.6	2.8	13.3	10.6	1.0	0.0	3.0	0.0	—
19	—	6.0	6.5	0.0	0.0	3.8	13.1	9.3	6.3	0.0	0.0	5.9	—
20	—	1.2	0.0	7.9	7.7	4.9	12.3	11.6	7.2	0.0	1.5	0.0	—
21	—	6.8	0.0	8.5	7.9	8.2	12.8	9.8	8.1	0.2	0.0	0.0	—
22	—	2.1	4.0	11.9	2.2	9.6	12.2	12.1	10.7	0.0	6.8	0.0	—
23	—	5.0	8.7	12.1	1.7	3.0	1.0	12.3	10.2	7.6	3.8	0.0	—
24	—	0.0	10.2	12.1	0.7	6.8	2.4	11.9	10.3	0.0	3.4	2.9	—
25	—	6.6	9.7	3.7	9.9	8.8	10.2	10.0	10.3	0.0	0.6	0.0	—
26	—	7.1	5.3	3.7	0.0	7.6	9.2	11.9	9.6	0.0	0.0	0.0	—
27	—	7.4	10.4	2.0	9.7	3.1	5.3	3.4	9.4	0.0	0.0	0.0	—
28	—	6.8	10.8	4.5	3.1	0.3	8.3	9.0	10.0	0.0	0.0	0.0	—
29	—		6.2	3.3	1.6	0.0	5.0	9.4	10.2	0.0	0.0	0.0	—
30	—		9.9	12.3	10.8	0.0	11.7	0.2	8.0	0.1	0.0	0.0	—
31	—		10.5		11.7		12.8	4.9		0.0		4.7	—
A. Сумма. Somme.	—	87.7	145.1	174.4	228.8	196.2	284.2	293.7	271.6	65.6	46.5	24.6	—
Средняя. Moyenne.	—	3.1	4.7	5.8	7.4	6.5	9.2	9.5	9.1	2.1	1.6	0.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	254	327	370	406	401	414	401	344	294	214	178	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	35	44	47	56	49	69	73	79	22	22	14	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.9	3.9	5.1	7.7	5.4					—
6—7			1.8	6.9	18.0	11.7	19.0	22.2	10.0	0.9			—
7—8		1.3	10.3	11.4	19.4	16.8	23.4	24.1	21.0	5.1			—
8—9		6.5	12.4	14.9	19.4	18.5	23.3	26.0	22.9	5.8	2.5		—
9—10	—	9.3	14.9	15.5	21.6	18.7	23.0	26.5	26.3	6.3	4.0	3.5	—
10—11	—	11.4	16.1	16.4	19.5	16.4	23.3	25.2	25.6	7.5	5.2	4.4	—
11—12	—	9.7	16.3	18.2	20.2	18.9	22.5	25.6	25.6	6.7	6.7	5.0	—
12—1	—	10.2	17.4	17.4	20.1	19.0	22.2	24.4	26.1	7.1	8.6	5.1	—
1—2	—	10.5	16.3	15.6	19.5	18.6	24.5	23.6	26.3	7.1	8.3	4.0	—
2—3	—	11.0	13.7	14.3	18.8	18.2	23.7	25.0	26.6	7.1	7.8	2.6	—
3—4		12.6	13.4	16.0	17.4	13.9	22.3	23.6	26.2	6.5	3.4		—
4—5		5.2	10.4	16.4	15.9	8.9	22.1	21.5	23.7	4.5			—
5—6			2.1	9.5	12.4	7.8	19.3	17.0	11.2	1.0			—
6—7				1.0	2.7	3.7	7.9	3.6	0.1				—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

62. Золотоноша (сельско-хоз. школа). — Zolotonocha (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	1.6	10.4	9.8	0.0	10.3	1.8	9.6	8.1	3.3	—
2	0.0	0.0	3.6	9.2	11.1	14.0	0.0	8.9	6.0	9.6	0.0	0.7	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	9.7	0.0	8.5	11.7	8.4	0.0	0.6	—
4	0.0	1.4	0.0	6.2	12.8	13.3	7.4	10.6	11.5	4.1	0.0	0.0	—
5	0.0	1.8	0.0	5.9	12.8	7.8	13.6	10.2	11.4	0.9	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.2	12.7	5.3	13.5	7.9	10.8	1.7	1.2	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	1.6	11.7	0.0	14.3	12.0	11.6	0.0	1.3	0.0	—
8	5.5	7.2	0.0	3.8	11.1	10.7	12.3	11.6	11.2	1.5	0.0	0.0	—
9	0.5	1.0	7.6	7.3	8.0	11.0	13.9	12.4	11.3	1.2	0.0	0.0	—
10	6.4	1.9	0.0	1.9	12.1	14.0	13.1	12.6	11.3	0.8	0.0	4.4	—
11	6.7	1.0	4.0	7.2	0.9	14.2	7.2	12.7	8.1	0.0	0.0	0.0	—
12	0.9	1.6	3.5	11.3	8.9	2.8	10.4	11.6	10.3	0.0	1.5	5.0	—
13	0.0	4.0	0.0	4.7	6.7	7.9	11.7	5.5	10.4	0.0	4.7	0.0	—
14	0.3	4.2	0.0	0.9	2.7	5.8	8.9	4.1	10.8	0.0	0.0	0.0	—
15	1.2	0.0	10.2	1.1	10.2	11.3	12.3	12.6	10.9	5.5	5.6	0.0	—
16	0.7	6.0	9.9	8.0	13.0	5.7	7.6	12.5	10.7	5.3	3.0	0.0	—
17	0.0	7.4	3.1	10.8	5.4	12.5	12.5	4.8	10.7	4.7	0.0	0.0	—
18	0.1	5.9	7.7	9.5	3.8	9.4	13.0	8.6	10.8	0.0	3.9	0.0	—
19	5.4	6.9	3.4	0.0	0.0	2.7	13.6	7.9	6.2	0.0	0.0	5.3	—
20	0.0	2.0	0.0	7.7	8.7	4.3	12.8	11.4	1.4	0.0	1.6	0.0	—
21	0.0	6.4	0.3	10.3	8.8	8.4	13.0	8.6	1.5	0.3	0.0	0.0	—
22	0.0	1.9	3.5	12.3	2.9	9.1	12.6	12.1	6.1	0.0	6.5	0.0	—
23	0.0	3.7	8.4	12.3	2.5	9.3	0.9	12.0	4.9	7.8	4.2	0.0	—
24	3.6	0.0	10.6	12.3	2.0	3.4	1.8	11.6	7.9	0.2	3.8	3.4	—
25	5.5	6.9	9.2	3.0	11.1	5.9	8.3	7.4	10.3	0.0	3.3	0.0	—
26	0.0	8.7	5.2	3.5	0.0	8.5	9.0	11.7	10.3	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	6.1	10.8	2.4	4.3	8.0	5.0	2.8	10.4	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	4.3	10.8	3.8	4.0	0.0	8.2	10.9	8.6	0.0	0.0	0.0	—
29	4.1		6.7	3.0	10.3	0.0	4.0	6.3	9.7	0.0	0.0	0.0	—
30	1.0		10.6	12.0	12.3	0.0	12.5	0.0	9.3	0.0	0.0	0.0	—
31	0.7		9.1		11.2		13.0	4.6		0.0		4.1	—
A. Сумма. Somme.	42.6	90.3	138.2	173.8	243.9	224.8	286.4	284.7	267.9	61.6	48.7	26.8	1889.7
Средняя. Moyenne.	1.4	3.2	4.5	5.8	7.9	7.5	9.2	9.2	8.9	2.0	1.6	0.9	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	215	245	321	366	419	428	432	388	332	279	217	166	3808
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	20	37	43	47	58	53	66	73	81	22	22	16	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.3	0.4						0.7
5—6				0.2	6.1	12.2	13.6	2.7					34.8
6—7			1.1	8.1	19.9	15.0	20.8	21.7	5.6				92.2
7—8		2.6	10.3	10.3	19.0	18.9	22.6	24.0	22.2	3.3			133.2
8—9	1.0	9.0	11.3	12.8	18.3	20.1	21.6	24.0	22.0	4.9	1.1	0.1	146.2
9—10	5.1	10.3	13.7	13.8	19.6	18.4	21.8	24.8	25.8	5.4	4.0	2.1	164.8
10—11	6.8	11.2	15.8	18.5	19.9	18.0	21.9	24.6	26.7	6.9	5.0	4.5	179.8
11—12	9.0	9.1	16.5	20.4	20.0	20.7	22.3	26.0	26.6	7.6	7.0	5.5	190.7
12—1	5.9	13.5	17.0	18.6	22.3	21.5	24.4	24.6	25.5	7.8	11.0	5.5	197.6
1—2	6.7	11.7	16.0	16.0	21.3	18.7	24.4	23.9	26.2	7.0	9.5	5.4	186.8
2—3	6.3	10.4	12.8	13.6	19.2	18.2	21.5	21.9	25.5	7.4	6.9	3.7	167.4
3—4	1.8	9.7	10.8	14.1	15.4	14.2	19.8	22.0	24.1	6.5	3.9		142.3
4—5		2.8	9.4	14.8	18.7	10.8	19.4	21.3	23.4	4.8	0.3		125.7
5—6			3.5	10.2	16.7	10.2	18.8	18.6	14.2				92.2
6—7				2.4	7.4	7.2	12.6	4.6	0.1				34.3
7—8					0.1	0.4	0.5						1.0

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

63a. Полтава (опытное поле). — Poltava (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	0.2	14.0	10.9	6.7	13.5	—	10.4	—	—	—
2	0.0	0.0	0.0	0.7	14.0	11.6	7.2	13.4	—	6.2	—	—	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	12.0	8.0	13.0	—	10.5	—	—	—
4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	11.3	14.3	10.3	—	10.4	—	—	—
5	0.0	0.0	9.2	1.9	13.0	12.6	14.3	13.6	—	7.4	—	—	—
6	0.0	0.0	7.4	7.3	13.6	14.0	9.5	13.3	—	10.3	—	—	—
7	6.9	0.0	0.8	8.3	13.3	7.0	14.0	11.7	—	10.4	—	—	—
8	7.7	0.0	7.4	11.5	11.0	8.6	14.8	9.6	—	10.2	—	—	—
9	7.7	0.0	9.9	6.1	9.4	7.7	14.5	7.4	—	10.3	—	—	—
10	7.8	0.0	3.2	12.1	4.8	9.2	14.1	9.8	—	10.4	—	—	—
11	0.0	0.0	2.4	9.1	3.8	8.7	12.7	7.2	—	10.1	—	—	—
12	0.0	0.0	10.0	6.6	7.0	8.0	4.9	6.5	—	9.7	—	—	—
13	0.0	0.0	10.8	9.2	13.1	3.9	9.4	10.6	—	6.2	—	—	—
14	4.1	3.6	0.0	13.0	2.4	10.5	5.7	11.7	—	4.8	—	—	—
15	2.7	0.0	3.6	5.2	12.2	9.9	12.9	4.9	—	4.4	—	—	—
16	0.0	0.0	0.5	5.9	13.0	13.1	14.5	13.0	—	1.1	—	—	—
17	0.0	2.2	0.0	10.9	11.6	13.9	14.2	12.5	—	6.5	—	—	—
18	0.0	0.0	0.0	9.0	12.5	8.3	10.4	12.8	—	0.8	—	—	—
19	0.0	0.0	0.0	1.7	10.0	6.3	11.0	12.8	—	0.0	—	—	—
20	0.0	8.9	10.7	11.9	0.0	11.0	13.9	12.7	—	1.0	—	—	—
21	0.0	5.6	11.4	13.3	12.4	12.2	14.5	12.2	—	0.5	—	—	—
22	0.0	0.0	0.3	12.9	12.6	6.6	14.1	11.3	—	0.0	—	—	—
23	0.0	0.0	4.4	12.0	14.2	11.9	10.1	11.9	—	0.0	—	—	—
24	0.6	0.0	0.0	11.5	13.6	0.0	11.6	12.3	—	0.0	—	—	—
25	2.6	9.6	0.0	10.6	13.8	8.7	10.8	12.7	—	0.0	—	—	—
26	0.0	9.7	10.0	0.0	12.9	6.6	13.0	12.1	—	0.0	—	—	—
27	0.0	9.8	4.2	5.7	12.6	2.2	8.8	10.4	—	0.0	—	—	—
28	0.0	0.0	0.0	6.0	11.7	1.9	12.8	1.4	—	3.0	—	—	—
29	0.0		0.0	11.6	14.1	11.9	14.1	1.5	—	0.0	—	—	—
30	4.1		1.8	13.2	14.6	7.0	13.9	10.3	—	1.8	—	—	—
31	0.0		3.6		11.3		13.6	10.3	—	0.0	—	—	—
A. Сумма. Somme.	44.2	49.4	121.6	227.4	337.2	267.5	364.3	326.7	—	146.4	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.4	1.8	3.9	7.6	10.9	8.9	11.8	10.5	—	4.7	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	246	254	349	393	447	446	457	404	—	307	—	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	18	19	35	58	75	60	80	81	—	48	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	2.1	2.9						—
5—6				6.3	15.4	11.9	21.5	5.4	—				—
6—7			3.1	14.1	23.2	18.6	25.5	21.9	—	1.4			—
7—8		3.1	9.5	17.2	26.7	18.7	27.8	25.7	—	12.1	—		—
8—9	3.5	5.7	11.2	18.4	26.6	21.1	28.5	25.9	—	13.4	—	—	—
9—10	4.5	5.4	10.7	20.1	25.5	21.6	28.5	28.6	—	14.9	—	—	—
10—11	6.8	5.0	13.3	19.9	25.1	22.4	27.2	27.2	—	14.8	—	—	—
11—12	7.5	5.6	11.4	19.0	25.6	20.5	26.3	27.4	—	15.5	—	—	—
12—1	7.1	5.3	12.1	18.9	25.1	19.8	24.7	25.8	—	15.6	—	—	—
1—2	5.9	5.6	12.0	20.9	24.7	19.6	26.3	25.0	—	14.9	—	—	—
2—3	5.3	5.1	11.3	19.2	27.7	20.2	25.2	24.8	—	14.7	—	—	—
3—4	3.6	4.7	12.5	17.9	25.1	21.5	24.7	26.5	—	13.8	—	—	—
4—5		3.9	10.4	15.5	23.8	18.5	25.4	25.9	—	12.5	—		—
5—6			4.1	13.1	22.4	17.2	24.3	24.7	—	2.8			—
6—7				6.9	18.2	11.4	20.9	11.9	—				—
7—8					1.1	2.4	4.6						—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

63b. Полтава (опытное поле). — Poltava (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	7.4	6.6	10.4	10.6	7.6	2.6	11.9	5.8	10.2	7.3	4.5	—
2	0.0	0.0	0.0	11.0	7.3	13.0	1.4	9.1	4.6	9.7	0.5	6.7	—
3	0.0	0.0	0.0	0.2	12.9	9.6	2.2	13.4	6.3	8.8	2.4	0.0	—
4	0.0	2.4	0.0	7.0	13.1	11.6	11.5	10.6	12.2	8.0	0.0	0.0	—
5	0.0	3.1	0.0	8.8	13.0	10.8	4.9	6.7	12.4	5.5	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.8	13.0	5.8	14.1	12.3	11.6	5.2	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	8.3	12.4	7.7	10.8	12.9	11.9	4.5	0.0	0.0	—
8	0.0	8.8	0.0	9.7	9.3	7.6	13.6	12.7	11.7	1.8	1.5	0.0	—
9	0.0	1.7	10.2	8.1	9.3	14.3	14.7	11.5	11.7	0.0	0.0	0.0	—
10	6.3	0.8	7.0	2.5	11.6	14.1	14.7	13.2	11.5	3.8	—	6.5	—
11	0.0	4.4	10.3	3.4	8.1	13.4	12.7	12.9	7.4	0.0	—	0.0	—
12	0.0	3.9	7.8	10.0	9.7	11.1	13.1	11.7	11.5	0.0	—	5.7	—
13	0.0	6.4	3.0	8.0	1.8	9.7	11.5	12.0	11.5	0.0	—	2.3	—
14	3.0	7.8	10.5	6.4	1.2	13.1	9.4	8.4	11.0	0.0	—	0.0	—
15	0.0	0.0	10.7	7.7	7.6	14.6	14.1	12.9	11.4	0.0	—	0.0	—
16	5.8	6.8	9.4	1.6	13.4	9.8	10.3	12.7	11.2	3.3	—	5.8	—
17	5.2	8.6	10.4	11.7	8.7	10.7	13.2	5.0	11.2	0.0	—	1.0	—
18	1.6	3.2	10.7	10.4	10.1	12.3	14.1	7.5	11.6	0.0	—	0.0	—
19	0.0	8.4	7.2	7.0	7.9	9.2	12.9	8.6	7.3	0.0	—	5.3	—
20	0.0	0.0	7.3	8.4	10.1	7.8	13.8	11.6	2.1	0.0	—	3.4	—
21	0.0	7.6	10.3	4.4	13.1	6.9	14.2	10.5	2.9	3.3	—	0.3	—
22	0.0	0.3	1.3	11.9	3.8	11.9	12.4	11.6	4.0	0.9	—	0.0	—
23	0.0	1.4	6.8	12.3	4.7	11.1	13.4	12.3	7.6	7.8	—	1.1	—
24	0.0	0.0	11.0	10.2	9.9	10.2	0.2	12.3	8.4	7.4	—	4.4	—
25	4.3	2.8	10.0	7.6	2.6	8.7	13.6	9.8	11.0	5.4	—	0.0	—
26	5.3	2.7	11.1	0.8	6.4	9.9	4.7	6.5	11.0	0.0	—	0.0	—
27	6.0	8.5	10.9	6.5	0.0	5.9	12.1	7.0	10.7	0.0	—	0.0	—
28	0.0	8.5	10.9	4.2	5.3	9.6	11.3	9.2	10.3	0.0	—	1.2	—
29	4.0		7.2	7.9	11.0	2.9	10.4	12.2	10.8	0.0	2.0	0.0	—
30	1.6		10.6	6.8	8.0	2.9	12.7	0.4	9.0	2.9	0.0	0.0	—
31	0.0		10.0		10.5		14.0	8.1		8.9		5.5	—
A. Сумма. Somme.	43.1	105.5	211.2	214.0	266.4	293.8	334.6	317.5	281.6	97.4	—	53.7	—
Средняя. Moyenne.	1.4	3.8	6.8	7.1	8.6	9.8	10.8	10.2	9.4	3.1	—	1.7	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	221	251	336	375	425	443	457	401	350	298	—	197	—
$\frac{A}{B}$. 100.	20	42	63	57	63	66	73	79	80	33	—	27	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
						2.4	3.0						—
5—6				1.3	7.7	14.6	18.4	6.4	0.8				—
6—7			4.7	11.4	18.6	17.6	24.1	19.5	12.2	0.4			—
7—8		3.9	17.1	16.2	23.1	20.9	25.5	24.5	24.2	6.1	—		—
8—9	0.5	12.0	18.0	19.9	23.9	24.5	26.1	26.7	26.4	10.5	—	1.0	—
9—10	3.8	13.2	19.2	20.9	24.5	26.7	26.9	26.4	26.3	12.5	—	6.3	—
10—11	8.5	12.7	20.4	24.7	25.0	27.9	25.8	27.9	25.0	12.0	—	9.2	—
11—12	7.9	13.8	21.9	20.7	22.0	25.7	24.9	29.1	26.1	11.7	—	8.2	—
12—1	6.9	12.7	21.1	20.5	19.8	22.0	25.0	29.1	26.0	9.5	—	10.1	—
1—2	6.9	11.7	21.9	18.7	19.8	22.1	24.0	29.0	25.2	11.1	—	10.3	—
2—3	6.4	11.7	22.7	18.1	22.1	19.7	25.3	27.0	25.0	9.5	—	7.4	—
3—4	2.2	10.5	20.7	16.6	18.8	20.1	24.2	25.4	24.3	8.4	—	1.2	—
4—5		3.3	18.1	14.2	18.7	20.6	21.4	21.1	22.9	5.3	—		—
5—6			5.4	9.7	15.0	18.0	21.2	19.0	16.9	0.4			—
6—7				1.1	7.4	10.2	16.8	6.4	0.3				—
						0.8	2.0						

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

64. Уютное. — Ouïoutnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.6	4.2	6.4	11.1	8.4	11.2	14.0	1.6	0.0	2.5	1.7	—
2	0.0	0.0	0.0	5.8	8.5	11.1	6.2	9.3	6.6	8.7	0.0	0.0	—
3	0.0	0.0	3.5	2.3	10.9	13.8	6.2	12.8	12.0	9.8	1.4	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	3.2	12.2	6.0	5.1	12.5	12.5	5.4	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	7.1	12.4	6.9	14.0	12.9	12.5	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	11.7	11.1	8.6	12.2	0.5	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	0.6	14.3	5.5	12.4	1.0	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	9.1	11.8	6.2	14.1	9.0	12.1	0.0	0.2	0.0	—
9	2.1	0.6	7.5	4.0	3.2	15.4	9.8	11.4	11.9	4.9	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	7.1	5.1	0.7	14.5	14.6	13.5	11.0	0.0	0.0	5.4	—
11	0.0	0.0	9.4	10.0	0.9	15.2	14.9	12.6	7.8	0.0	0.0	5.5	—
12	0.0	0.0	6.2	11.6	9.4	14.4	9.2	11.5	10.7	0.0	0.0	5.8	—
13	0.0	4.5	7.8	8.6	7.4	11.8	13.8	12.0	9.3	0.0	0.0	5.6	—
14	5.9	7.7	10.3	0.0	0.9	9.8	5.8	4.2	11.1	0.0	0.0	1.5	—
15	2.1	0.0	5.2	2.8	6.7	7.6	14.2	13.4	11.1	0.0	0.0	0.0	—
16	5.5	7.3	10.1	5.1	14.0	9.2	2.3	12.9	11.5	7.6	0.0	5.5	—
17	0.0	2.2	8.5	12.0	7.3	7.1	12.4	6.3	11.3	0.0	0.0	1.4	—
18	4.0	8.4	4.4	6.8	7.9	9.4	14.5	12.8	11.4	0.0	0.0	0.0	—
19	3.2	7.9	7.5	10.3	8.4	5.4	14.6	13.3	3.1	0.0	0.0	1.6	—
20	0.0	0.0	6.5	12.5	2.5	1.7	14.5	12.9	4.1	0.0	5.3	5.0	—
21	0.0	5.8	6.8	3.5	11.7	13.8	14.3	11.9	6.5	0.0	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	4.4	11.3	8.8	13.4	11.2	12.3	7.1	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	10.0	12.7	3.2	14.5	13.8	12.5	7.0	2.5	4.8	0.0	—
24	5.8	0.0	11.1	10.3	3.3	11.6	0.7	12.8	10.8	6.5	0.0	0.6	—
25	2.6	1.9	7.6	8.1	4.1	14.3	0.0	11.9	1.9	0.0	5.4	0.0	—
26	5.2	2.5	9.6	0.0	0.4	13.6	10.9	12.8	10.9	0.0	0.0	0.0	—
27	0.8	7.5	11.1	7.4	12.9	9.3	2.7	5.0	10.7	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	4.4	11.2	8.6	15.0	7.8	6.0	12.3	10.4	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		7.4	3.1	14.4	0.0	13.5	2.4	9.5	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		9.5	12.6	10.6	0.0	4.1	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	—
31	5.5		8.2		9.1		4.6	7.4		7.1		3.0	—
A. Сумма. Somme.	42.7	65.3	195.1	200.3	256.8	284.5	304.6	322.7	276.7	54.0	19.6	42.6	2064.9
Средняя. Moyenne.	1.4	2.3	6.3	6.7	8.3	9.5	9.8	10.4	9.2	1.7	0.7	1.4	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	189	238	333	386	448	462	460	414	348	297	211	182	3968
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	27	59	52	57	62	66	78	80	18	9	23	52

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.8	4.2	3.9						8.9
5—6				2.6	10.7	13.6	15.7	12.0	0.7				55.3
6—7			4.5	10.4	18.6	16.4	18.5	25.4	13.5	0.4			107.7
7—8		1.1	11.5	14.4	20.8	19.0	19.6	26.0	21.5	2.7			136.6
8—9	0.5	6.1	14.1	16.9	22.6	18.6	20.6	25.5	22.6	3.6			151.1
9—10	3.6	7.7	16.9	16.5	22.3	18.6	20.9	24.8	24.4	6.8	1.4	4.6	168.5
10—11	6.0	9.7	20.6	18.7	23.3	22.6	22.5	25.0	25.1	7.5	2.7	7.5	191.2
11—12	7.5	8.2	21.7	18.7	22.5	22.8	22.9	24.5	25.0	6.7	4.0	8.2	192.7
12—1	9.0	8.2	22.3	18.6	21.6	24.0	21.5	25.1	25.8	7.0	3.1	7.1	193.3
1—2	8.6	10.3	22.4	19.6	19.1	21.0	21.2	24.9	24.7	6.3	4.0	8.4	190.5
2—3	7.1	8.6	20.7	18.5	17.4	20.8	23.0	26.6	24.6	5.9	3.7	6.8	183.7
3—4	0.4	4.7	19.0	17.8	14.2	20.7	22.4	26.6	24.5	5.0	0.7		156.0
4—5		0.7	16.5	14.3	14.4	20.1	20.7	23.7	25.1	1.8			137.3
5—6			4.9	10.2	15.7	19.8	22.8	21.3	17.1	0.3			112.1
6—7				3.1	11.6	15.0	21.5	11.3	2.1				64.6
7—8					1.2	7.3	6.9						15.4

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

65. Курскъ. — Koursk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.2	6.3	8.0	12.6	8.6	10.8	14.3	5.1	0.6	3.7	0.5	—
2	0.0	0.0	0.0	7.3	5.8	12.7	5.6	10.8	1.7	7.4	0.0	2.0	—
3	0.0	0.0	3.2	3.7	8.3	13.9	5.4	13.3	8.2	8.4	0.4	0.0	—
4	0.0	0.2	0.0	8.1	13.2	9.5	5.9	13.1	12.2	7.2	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	9.5	12.2	11.3	14.9	10.7	12.3	1.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.4	13.0	9.2	14.3	7.8	12.3	2.2	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	1.7	13.4	0.9	15.0	8.1	12.1	1.2	1.5	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	10.0	10.4	7.5	13.5	13.7	12.2	0.0	0.0	0.0	—
9	2.0	2.0	8.5	12.3	7.8	15.0	12.1	11.5	12.0	5.2	0.0	2.1	—
10	0.0	0.4	6.6	7.9	0.0	14.3	15.1	13.8	11.8	0.0	0.0	6.5	—
11	0.0	0.0	10.3	11.0	1.9	12.5	14.8	13.1	5.7	0.0	0.0	6.4	—
12	0.0	2.7	8.1	11.9	8.8	14.2	10.8	12.2	11.1	0.0	0.0	6.5	—
13	0.0	3.2	9.4	10.3	6.9	8.9	15.0	12.4	9.3	0.0	0.0	6.5	—
14	6.5	8.6	10.4	1.6	2.3	10.1	8.2	3.4	11.2	0.0	0.0	*6.0*	—
15	0.0	0.0	6.2	1.1	8.9	7.9	14.1	13.4	11.9	0.0	0.0	0.0	—
16	6.5	8.9	8.2	9.3	12.7	5.8	8.6	13.6	11.4	8.9	0.0	6.5	—
17	0.0	7.7	10.4	12.9	4.2	5.3	12.6	3.0	11.5	0.0	1.9	*6.0*	—
18	3.9	6.7	7.2	8.7	9.3	8.9	14.2	8.3	11.5	1.4	0.5	5.9	—
19	1.9	7.7	7.2	11.5	10.7	3.2	14.1	12.9	3.9	0.0	0.0	4.8	—
20	0.0	0.0	10.1	12.5	3.0	3.8	14.2	10.0	4.7	0.0	7.4	6.2	—
21	0.0	5.1	10.1	4.7	13.0	9.3	13.0	12.4	6.9	0.0	1.5	3.3	—
22	0.0	0.0	1.8	5.1	9.7	11.8	12.9	13.1	7.5	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.2	8.4	2.9	0.4	14.6	13.9	12.6	4.9	1.7	2.8	0.0	—
24	6.4	1.0	10.4	8.1	0.3	9.3	3.9	13.0	3.2	6.1	0.0	5.9	—
25	0.0	1.0	8.2	7.9	0.4	12.8	1.7	12.3	11.2	0.0	2.8	4.8	—
26	5.0	5.3	6.4	1.8	0.0	15.0	8.5	12.6	11.1	0.0	0.0	0.0	—
27	6.8	6.9	11.4	11.3	12.8	7.7	4.8	7.4	11.1	1.2	0.0	0.0	—
28	0.0	6.1	11.1	11.6	14.3	10.2	2.2	9.6	9.4	2.8	0.0	0.0	—
29	0.0		6.7	12.4	12.0	1.7	14.3	9.4	10.3	0.0	2.9	0.0	—
30	2.9		10.8	12.6	8.8	0.8	0.0	0.0	6.3	2.6	0.0	0.0	—
31	4.2		9.6		10.3		7.2	7.9		8.3		4.1	—
A. Сумма. Somme.	46.1	79.9	207.0	239.1	247.4	276.7	321.6	329.7	274.0	66.2	25.4	84.0	2197.1
Средняя. Moyenne.	1.5	2.9	6.7	8.0	8.0	9.2	10.4	10.6	9.1	2.1	0.8	2.7	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	202	249	333	385	437	454	461	416	354	288	222	199	4000
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	23	32	62	62	57	61	70	79	77	23	11	42	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	1.7	5.2	0.2					7.4
5—6				3.3	11.5	10.8	17.7	13.0	0.8				57.1
6—7			4.8	16.4	18.2	15.6	21.4	23.8	16.6	0.2			117.0
7—8		2.9	12.9	20.7	18.5	16.5	21.8	24.9	22.4	1.8			142.4
8—9	1.0	8.6	14.4	21.0	19.3	18.9	23.0	26.0	22.9	6.5	0.9	1.0	163.5
9—10	5.5	9.4	18.3	20.0	21.1	20.7	22.1	27.9	23.9	6.4	2.6	11.4	189.3
10—11	6.8	9.4	21.0	19.1	20.1	22.8	22.9	27.8	24.8	5.9	3.1	13.4	197.1
11—12	8.7	9.9	21.3	19.5	20.5	24.6	22.5	25.5	25.0	7.1	4.1	13.4	202.1
12—1	7.5	10.6	22.8	19.8	20.6	23.6	24.1	25.7	25.0	8.6	4.5	14.4	207.2
1—2	7.7	8.9	22.7	20.1	20.4	21.7	24.2	23.9	23.3	9.4	4.6	14.2	201.1
2—3	6.2	9.2	22.2	20.4	18.4	19.0	22.7	25.9	24.1	8.6	3.2	13.9	193.8
3—4	2.7	8.3	22.6	20.7	17.4	21.8	22.4	26.3	23.8	7.4	2.2	2.3	177.9
4—5		2.7	18.2	19.3	17.2	20.0	23.0	24.8	24.2	4.1	0.2		153.7
5—6			5.8	15.9	16.3	19.6	21.7	21.6	16.4	0.2			117.5
6—7				2.9	7.3	14.4	21.7	12.3	0.8				59.4
7—8					0.3	5.0	5.2	0.1					10.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

66. Погожее. — Pogojee.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.5	3.6	3.9	6.1	9.6	9.2	12.4	13.3	4.2	2.0	4.8	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	7.0	9.4	12.9	4.3	4.0	0.7	7.4	0.0	5.1	—
3	0.0	0.0	0.4	3.6	*3.0*	14.6	9.2	12.5	4.8	7.3	0.6	0.0	—
4	0.0	0.3	0.0	2.4	12.8	9.5	7.3	12.5	11.6	6.1	1.8	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	6.6	12.9	9.5	11.1	8.1	11.8	0.4	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.6	13.0	8.5	15.1	7.1	10.8	4.5	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.3	4.8	13.0	2.0	13.4	10.6	11.3	0.5	1.4	0.0	—
8	0.4	0.0	0.0	10.2	11.4	14.6	14.0	12.2	11.6	0.0	0.0	0.0	—
9	1.8	0.3	10.2	11.0	6.0	14.8	14.6	8.5	9.9	5.1	0.0	2.4	—
10	0.0	3.1	*6.0*	6.7	0.0	14.8	14.7	12.3	9.4	0.0	0.0	6.7	—
11	0.0	1.6	9.4	11.0	7.6	15.1	12.7	12.5	3.2	0.0	0.0	6.7	—
12	0.0	3.1	8.3	10.8	8.5	14.0	14.8	11.5	8.3	0.0	0.0	5.6	—
13	0.0	2.8	8.2	7.9	5.7	7.1	*13.0*	12.4	7.1	0.0	0.0	6.7	—
14	6.3	8.3	9.3	1.3	1.1	5.6	2.4	5.0	7.8	0.0	0.0	6.7	—
15	0.0	0.0	5.5	6.1	8.8	2.9	14.3	12.5	10.7	0.0	0.0	0.0	—
16	6.5	7.7	9.3	0.0	10.8	8.9	10.5	12.5	10.4	7.8	0.0	7.0	—
17	0.0	7.6	8.7	12.4	7.1	0.0	12.8	0.0	10.5	0.0	0.4	6.4	—
18	0.9	7.7	8.4	2.7	9.4	7.7	14.3	4.4	10.8	0.0	1.3	6.7	—
19	0.0	6.4	1.6	9.2	10.7	3.0	12.9	3.2	2.1	0.0	1.3	6.4	—
20	0.0	0.0	8.6	7.0	1.0	7.9	12.9	10.9	3.3	0.0	5.4	6.9	—
21	0.0	5.7	9.2	2.3	12.8	11.6	13.1	10.9	7.1	0.0	3.9	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	1.8	11.8	14.6	11.7	12.6	1.9	0.4	0.0	0.0	—
23	0.0	1.7	6.8	5.7	0.0	14.7	14.1	12.3	3.7	5.2	1.8	0.0	—
24	5.8	0.8	9.0	2.0	0.0	11.3	2.0	11.7	2.4	6.1	0.5	4.4	—
25	0.0	0.6	7.8	6.0	0.0	12.6	*1.5*	*10.0*	10.6	0.7	0.0	6.4	—
26	6.0	3.5	3.7	0.8	1.2	14.4	6.9	7.5	10.5	0.0	0.0	0.0	—
27	6.2	6.7	10.9	10.4	12.6	8.4	4.9	10.1	10.1	0.1	0.0	0.7	—
28	0.0	5.0	8.8	8.9	14.2	12.7	1.9	0.0	9.2	4.8	0.0	0.0	—
29	0.0		2.9	12.8	14.3	7.7	12.0	10.2	9.8	0.0	5.9	0.0	—
30	4.6		8.8	12.9	7.7	3.0	0.0	2.6	1.8	4.3	0.0	0.0	—
31	3.4		8.3		5.1		5.6	8.2		8.7		0.7	—
A. Сумма. Somme.	42.4	76.5	174.3	191.0	241.5	293.6	310.4	282.1	227.4	71.4	29.1	85.5	2025.[illegible]
Средняя. Moyenne.	1.4	2.7	5.6	6.4	7.8	9.8	10.0	9.1	7.6	2.3	1.0	2.8	5.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	206	238	327	370	430	456	454	400	333	289	225	215	3943
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	21	32	53	52	56	64	68	71	68	25	13	40	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	6.1	3.5						9.8
5—6				1.2	8.0	16.4	16.3	6.5					48.4
6—7			2.2	8.9	15.2	18.9	19.0	20.2	6.5				90.9
7—8		1.2	10.1	11.8	18.3	20.5	21.7	23.7	19.2	1.7	0.1		128.3
8—9	0.8	7.9	16.4	15.6	21.3	21.3	22.8	24.6	21.4	4.7	1.9	4.4	163.1
9—10	6.1	10.4	16.7	18.9	21.4	24.6	21.7	25.1	20.7	7.5	3.9	12.0	189.0
10—11	6.4	10.1	17.1	20.0	21.0	24.5	23.1	26.0	21.3	8.1	5.1	12.0	194.7
11—12	7.5	9.9	18.1	21.0	19.5	24.3	24.4	24.9	22.6	9.1	6.3	13.5	201.1
12—1	8.6	10.0	20.1	20.8	21.6	23.7	24.6	24.3	23.1	10.1	3.9	13.9	204.7
1—2	6.9	9.8	20.2	18.9	18.4	22.2	24.5	21.4	24.8	10.0	3.4	13.3	193.8
2—3	5.0	8.7	20.5	18.4	19.9	20.0	22.0	22.1	21.7	9.1	2.9	12.3	182.6
3—4	1.1	7.3	17.1	14.8	17.7	18.6	21.2	20.7	18.5	8.6	1.6	4.1	151.3
4—5		1.2	12.9	12.2	16.9	17.1	21.0	20.9	19.1	2.5			123.8
5—6			2.9	7.3	12.8	17.4	21.2	19.0	8.5				89.1
6—7				1.2	8.8	13.6	19.0	2.7					45.3
7—8					0.5	4.4	4.4						9.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

67. Среднія Апочки. — Sredniїa Apotchki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.1	5.0	9.1	8.7	10.0	14.6	5.5	0.0	2.7	2.6	0.0	—
2	1.3	0.0	0.0	11.6	8.8	12.5	3.8	12.5	3.3	8.7	0.0	5.9	—
3	0.0	0.0	1.2	6.4	7.5	15.1	11.5	12.4	8.1	6.4	1.0	1.3	—
4	0.0	0.0	0.0	6.5	12.6	9.0	10.1	11.9	3.7	7.6	6.6	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	10.3	13.5	9.9	7.9	8.8	11.8	3.5	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	3.4	12.6	7.0	14.4	6.6	11.9	6.7	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	7.5	13.3	8.0	13.8	10.1	12.2	0.7	1.8	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	10.5	9.8	14.1	14.5	12.9	12.1	0.0	0.0	0.1	—
9	0.5	0.4	10.0	7.7	7.3	14.6	14.7	7.8	12.0	4.6	0.0	3.4	—
10	0.0	4.0	6.2	7.8	0.0	13.9	14.7	13.4	11.9	0.0	0.0	5.9	—
11	1.3	1.8	9.6	11.9	7.4	14.4	13.6	13.3	4.2	0.0	0.0	6.2	—
12	0.0	3.9	9.1	12.1	8.2	11.6	14.0	10.3	11.5	0.0	0.0	4.0	—
13	0.0	4.3	9.3	8.6	8.0	7.2	11.3	13.0	10.6	0.0	0.0	4.7	—
14	7.2	8.6	9.8	1.7	0.7	7.0	5.9	5.8	11.8	0.0	0.0	6.5	—
15	0.0	0.0	6.5	6.1	7.6	5.7	14.2	13.1	11.1	0.0	0.0	0.9	—
16	7.0	8.1	7.9	4.6	10.5	7.5	11.6	13.5	11.3	7.8	0.0	6.5	—
17	0.0	7.0	10.0	12.8	8.0	2.5	13.7	2.0	11.3	0.0	0.0	5.7	—
18	1.1	7.4	9.3	3.5	9.5	8.1	14.3	6.5	11.2	1.7	0.0	6.4	—
19	0.4	5.8	1.1	9.9	9.6	5.4	13.9	1.4	1.7	0.0	0.0	4.5	—
20	0.0	0.0	9.7	6.1	10.6	11.1	13.4	11.8	3.2	0.8	5.2	4.7	—
21	0.0	6.1	7.9	3.8	2.3	12.5	13.0	13.1	8.1	0.0	4.2	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	4.7	9.9	14.0	11.2	13.0	2.3	0.9	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	5.5	7.8	0.0	13.8	12.6	12.4	1.8	1.9	1.3	0.0	—
24	7.0	0.3	11.2	3.4	0.0	11.4	3.5	11.6	1.9	8.1	1.9	4.5	—
25	4.8	1.4	10.1	5.7	2.8	10.3	3.2	11.8	10.6	2.5	0.0	4.5	—
26	7.0	8.0	5.2	3.1	1.9	14.0	4.1	7.5	10.6	0.0	0.0	0.0	—
27	6.8	8.4	10.4	9.4	12.6	8.5	8.2	11.7	10.7	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	5.5	10.6	8.8	13.6	9.3	4.8	0.0	6.9	4.5	0.0	0.0	—
29	0.7		4.4	12.2	13.5	7.0	13.0	12.5	9.7	0.0	5.0	0.0	—
30	3.6		9.9	13.2	5.3	2.5	0.4	3.7	3.7	2.9	0.0	0.0	—
31	4.4		9.6		1.4		7.0	7.2		8.7		1.0	—
A. Сумма. Somme.	53.1	82.1	189.5	230.2	237.5	297.9	326.9	297.1	241.2	80.7	29.6	76.7	2142.5
Средняя. Moyenne.	1.7	2.9	6.1	7.7	7.7	9.9	10.5	9.6	8.0	2.6	1.0	2.5	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	225	262	339	379	445	456	460	415	347	298	228	203	4057
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	24	31	56	61	53	65	71	72	70	27	13	38	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.6	3.4	5.7	0.2					9.9
5—6				2.2	8.6	15.4	17.9	11.4	0.5				56.0
6—7			5.5	11.7	14.6	20.1	22.0	20.6	13.7	0.2			108.4
7—8		2.9	13.2	15.0	17.2	23.3	24.2	22.8	22.2	4.9	0.3		146.0
8—9	3.1	7.1	16.2	20.1	20.8	22.5	23.5	25.7	22.8	5.7	2.6	1.5	171.6
9—10	6.0	10.1	16.4	23.5	19.8	22.1	23.5	25.7	21.1	7.8	4.3	10.5	190.8
10—11	8.2	10.7	18.7	22.4	21.6	26.2	23.2	25.1	21.3	9.4	4.2	14.0	205.0
11—12	9.6	10.9	20.0	21.4	19.4	25.8	24.4	26.6	22.7	9.1	4.1	12.6	206.6
12—1	8.6	10.8	21.4	21.0	21.3	25.1	27.2	24.0	23.4	9.4	3.2	13.4	208.8
1—2	7.8	10.8	20.3	20.9	21.3	22.8	25.5	23.2	21.3	10.8	4.0	13.8	202.5
2—3	6.8	9.8	19.8	21.7	18.9	22.7	24.2	21.7	21.7	9.2	4.2	9.7	190.4
3—4	3.0	6.6	18.5	18.9	16.0	20.1	23.0	20.1	19.3	9.2	2.3	1.2	158.2
4—5		2.4	15.5	17.9	14.6	15.5	19.8	19.3	19.4	4.8	0.4		129.6
5—6			4.0	12.3	13.2	15.4	20.6	22.2	11.4	0.2			99.3
6—7				1.2	9.0	13.4	18.5	8.3	0.4				50.8
7—8					0.6	4.1	3.7	0.2					8.6

СОЛНЕЧНОЕ СIЯНIЕ. — INSOLATION.

68. Екатериновка. — Ekaterinovka.

a) Продолжительность солнечнаго сiянiя. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Iюнь. Juin.	Iюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.8	3.8	5.3	5.0	0.0	9.9	10.8	13.8	4.5	1.1	3.3	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	8.3	2.8	13.8	3.9	5.0	1.4	9.0	0.0	4.9	—
3	0.0	0.0	2.6	4.2	5.5	14.3	8.6	13.1	3.4	7.1	0.2	0.0	—
4	0.0	0.6	0.0	3.9	11.1	9.2	10.5	12.5	10.8	6.8	4.7	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	9.3	8.1	11.1	9.7	7.7	11.6	3.2	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	8.8	14.0	5.9	11.4	5.4	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	5.2	11.6	10.0	11.6	0.0	0.6	0.0	—
8	0.0	0.0	0.1	8.7	6.0	13.5	13.8	12.1	11.4	0.0	0.0	0.0	—
9	1.3	0.2	10.5	5.4	8.1	14.4	13.8	7.1	10.4	4.4	0.0	2.7	—
10	0.0	2.6	5.7	2.4	0.4	9.2	14.1	13.5	0.0	0.0	0.0	5.2	—
11	0.0	1.2	9.6	10.8	6.9	13.8	13.1	12.3	5.7	0.0	0.0	4.2	—
12	0.0	3.8	8.7	9.7	9.2	11.3	12.8	9.5	10.3	0.0	0.0	4.4	—
13	0.0	3.1	8.5	7.5	5.9	8.0	12.3	12.3	9.4	—	0.0	4.8	—
14	5.8	8.0	10.5	0.0	1.5	4.0	1.3	0.0	11.0	—	0.0	6.0	—
15	0.0	0.0	6.9	0.0	8.5	4.9	14.3	13.0	11.1	—	0.0	0.0	—
16	6.5	8.1	10.2	0.8	0.0	9.1	10.5	11.3	11.2	—	0.0	5.3	—
17	0.0	8.2	9.8	11.9	6.5	0.0	13.1	1.8	10.7	—	0.0	5.2	—
18	1.9	5.9	8.4	3.2	2.5	8.2	13.5	3.9	10.2	—	0.0	4.4	—
19	0.8	6.3	2.9	9.3	7.5	3.8	11.8	3.2	1.9	—	0.0	3.8	—
20	0.0	0.0	10.7	7.0	0.8	4.0	11.7	11.3	5.4	—	4.7	3.8	—
21	0.0	5.1	10.3	3.8	7.8	10.1	12.9	12.2	6.1	—	2.7	0.0	—
22	0.0	0.5	2.9	0.9	10.5	11.6	11.0	12.5	0.6	—	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	5.5	6.7	0.0	13.7	13.6	11.9	3.9	—	0.4	0.0	—
24	6.6	0.7	1.6	8.8	0.0	9.8	2.2	12.4	2.0	—	0.7	2.9	—
25	0.0	0.0	6.0	8.5	0.0	12.0	2.4	10.6	10.9	—	0.0	3.3	—
26	5.3	9.3	1.0	4.3	0.0	14.5	3.8	5.7	11.0	—	0.0	0.0	—
27	6.4	0.0	8.1	11.6	9.7	8.3	9.3	10.5	10.5	—	0.0	0.0	—
28	0.0	5.4	8.2	9.5	12.6	10.6	2.0	0.0	9.1	—	0.0	0.0	—
29	0.0		9.6	1.3	13.6	7.9	11.9	10.4	9.5	—	5.3	0.0	—
30	3.9		12.4	6.8	7.1	1.2	0.0	1.9	4.4	3.7	0.0	0.0	—
31	3.0		8.4		0.0		4.4	9.3		8.6		0.0	—
A. Сумма. Somme.	42.3	72.8	184.4	173.9	162.1	276.2	298.7	276.7	231.4	—	22.6	60.9	—
Средняя. Moyenne.	1.4	2.6	5.9	5.8	5.2	9.2	9.6	8.9	7.7	—	0.8	2.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	209	256	345	352	417	444	450	406	347	—	213	188	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	20	28	53	49	39	62	66	68	67	—	11	32	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Iюнь. Juin.	Iюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	2.2	1.0						
5—6			0.2	0.1	4.0	13.3	10.5	4.9					—
6—7			4.4	5.4	8.6	19.2	16.9	18.2	9.8				—
7—8		1.6	10.6	10.9	10.3	20.7	22.1	22.4	21.8	—			—
8—9	0.7	5.9	13.2	12.9	13.5	20.3	23.1	24.4	22.4	—	0.3		—
9—10	5.0	7.7	17.4	16.5	15.2	23.4	22.2	23.7	21.5	—	1.2	3.4	—
10—11	8.1	9.6	19.8	18.2	17.4	24.3	22.2	24.0	21.5	—	3.7	10.6	—
11—12	7.7	9.5	19.0	18.8	17.3	25.2	23.5	25.0	22.6	—	3.9	12.6	—
12—1	7.9	9.4	21.6	19.9	18.3	24.0	24.6	23.5	22.8	—	3.9	13.7	—
1—2	6.5	9.5	21.6	18.7	14.9	22.1	25.6	22.4	22.2	—	4.3	12.8	—
2—3	5.1	9.7	20.0	19.7	13.9	18.7	22.4	21.1	20.2	—	3.6	7.8	—
3—4	1.3	7.7	17.8	14.9	11.7	19.4	21.8	19.9	18.8	—	1.7		—
4—5		2.2	13.4	12.2	8.7	16.1	21.3	19.3	17.7	—			—
5—6			5.2	5.7	5.5	13.6	21.5	18.2	10.1	—			—
6—7			0.2		2.3	11.8	17.2	9.7					—
7—8					0 2	1.9	2.8						

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

69. Суджа. — Soudja.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.9	6.4	5.4	11.4	5.7	9.3	13.7	3.1	2.6	*8.0*	2.9	—
2	0.0	0.0	0.0	8.2	7.7	9.9	3.3	11.4	4.7	10.1	0.0	1.1	—
3	0.0	0.0	1.9	0.9	9.7	13.0	0.9	13.4	8.6	7.5	0.1	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	9.4	13.2	8.8	13.0	12.5	12.1	7.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.5	0.0	6.2	13.2	9.5	13.9	10.6	12.2	0.0	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	10.2	13.8	11.4	12.1	5.1	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	1.0	12.6	1.1	13.8	10.1	11.9	1.1	2.0	0.0	—
8	0.0	2.7	0.0	9.9	11.9	6.4	14.6	12.5	11.9	0.1	0.0	0.0	—
9	0.0	1.5	9.4	9.3	7.8	15.0	13.0	12.6	11.5	3.9	0.0	1.9	—
10	3.0	2.4	6.8	7.1	0.0	15.0	14.7	13.5	11.8	0.0	0.1	6.2	—
11	0.0	0.0	9.3	11.4	2.7	14.7	14.6	12.9	9.0	0.0	0.0	4.2	—
12	0.0	2.6	10.3	12.2	11.0	13.4	8.3	12.3	9.1	0.0	0.0	6.4	—
13	0.0	6.4	10.3	11.3	1.5	10.4	14.1	12.3	10.3	0.0	0.0	5.3	—
14	6.3	6.7	10.5	0.0	1.6	5.7	8.3	3.2	11.2	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	6.3	3.0	9.8	9.9	14.1	13.4	11.2	0.0	0.0	0.0	—
16	7.2	8.9	10.7	3.7	11.5	8.2	10.0	*13.0*	11.3	6.8	0.0	4.6	—
17	0.0	7.7	9.9	12.4	10.2	9.2	13.7	3.9	10.6	0.0	0.0	6.3	—
18	3.8	9.0	5.1	7.0	6.2	8.5	14.2	9.0	10.8	0.0	0.0	0.0	—
19	0.4	7.1	6.0	9.7	8.2	7.5	14.2	11.5	3.6	0.0	0.0	6.6	—
20	0.0	0.0	7.1	11.3	5.8	6.5	14.4	9.2	0.0	0.5	6.9	2.3	—
21	0.0	5.4	9.8	1.8	10.9	8.7	13.5	12.2	4.4	0.0	0.0	3.7	—
22	0.0	0.0	1.9	12.0	6.6	12.1	13.1	12.8	6.8	0.0	2.4	0.0	—
23	0.0	0.0	8.9	11.9	0.0	14.7	12.4	12.8	5.2	0.6	2.4	0.0	—
24	5.5	0.0	10.7	9.8	1.7	10.8	0.0	13.0	2.8	8.0	0.0	6.0	—
25	6.9	1.6	9.4	10.8	6.9	9.5	0.0	10.2	11.2	0.0	1.8	2.7	—
26	*7.0*	7.1	8.4	0.8	7.2	13.8	*3.0*	9.6	10.8	0.0	0.0	0.0	—
27	7.2	8.2	11.3	10.0	5.9	12.3	10.1	4.8	11.0	0.0	1.7	0.0	—
28	0.0	7.5	10.1	8.5	13.3	9.8	6.4	10.1	10.5	0.0	0.0	0.0	—
29	1.1		7.0	1.8	14.1	7.5	11.7	8.2	11.1	0.0	2.1	0.0	—
30	1.3		10.3	12.4	9.9	3.2	9.9	0.0	9.9	3.5	0.0	0.0	—
31	4.2		8.3		7.5		7.1	3.5		8.0		4.9	—
A. Сумма. Somme.	53.9	91.2	206.1	219.2	253.3	291.0	323.4	319.6	270.7	64.8	27.5	65.1	2185.8
Средняя. Moyenne.	1.7	3.3	6.6	7.3	8.2	9.7	10.4	10.3	9.0	2.1	0.9	2.1	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	223	246	331	374	433	453	456	416	349	285	213	202	3981
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	24	37	62	59	58	64	71	77	78	23	13	32	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.7	4.0	4.6	0.1					9.4
5—6				2.3	10.9	14.8	19.1	10.3	0.6				58.0
6—7			4.4	12.9	15.7	17.6	21.9	23.8	12.2				108.5
7—8		2.9	14.9	17.5	19.9	20.7	21.3	26.9	21.8	3.2			149.1
8—9	2.7	9.6	16.4	16.6	21.0	20.9	22.3	25.9	24.3	6.6	1.4	1.1	168.8
9—10	6.2	12.2	18.4	19.6	23.1	22.1	23.8	26.3	26.3	6.6	2.6	7.3	194.5
10—11	7.5	10.8	19.2	21.5	23.4	22.3	24.3	25.7	26.7	7.0	4.9	9.2	202.5
11—12	9.1	11.2	21.2	21.5	21.0	24.2	23.4	26.6	25.2	7.9	4.4	11.8	207.5
12—1	9.2	11.7	21.8	20.8	19.3	24.4	22.9	27.2	23.6	9.0	4.0	12.6	206.5
1—2	8.0	12.2	22.2	21.5	21.2	24.0	23.2	24.5	23.1	8.9	3.9	12.7	205.4
2—3	7.2	10.5	23.0	18.4	17.6	23.3	24.1	24.7	23.6	7.3	3.7	9.5	192.9
3—4	4.0	6.8	20.7	18.6	16.7	21.3	24.4	23.0	21.3	5.6	2.6	0.9	165.9
4—5		3.3	18.1	15.5	17.4	20.4	22.2	21.9	24.9	2.6			146.3
5—6			5.8	11.4	16.5	16.2	21.7	21.7	16.5	0.1			109.9
6—7				1.1	8.7	11.8	20.7	10.9	0.6				53.8
7—8					0.2	3.0	3.5	0.1					6.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

70. Богородицкое. — Bogoroditskoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.8	4.1	7.2	6.4	4.8	11.7	13.2	2.5	2.5	4.1	0.4	—
2	0.0	0.0	0.0	6.5	7.3	11.6	1.9	4.3	0.0	8.4	0.0	1.4	—
3	0.0	0.0	3.6	1.1	4.6	12.7	5.4	12.0	0.2	4.0	0.3	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	5.3	12.5	9.3	9.7	12.6	9.1	6.8	3.2	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	4.9	12.8	9.1	5.8	7.1	10.4	2.8	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.3	12.1	6.2	11.1	6.7	10.2	1.6	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	6.8	12.5	5.1	13.4	10.2	10.3	0.8	0.1	0.0	—
8	0.0	0.2	0.0	8.4	8.2	10.0	10.6	11.2	10.4	0.0	0.0	0.0	—
9	2.7	0.3	8.5	4.2	6.4	13.0	11.4	7.9	9.8	2.8	0.0	3.5	—
10	0.0	1.6	3.9	1.5	1.4	13.5	13.8	12.5	10.3	0.0	0.0	6.3	—
11	0.0	0.6	8.0	11.1	5.8	13.9	13.3	12.5	3.4	0.0	0.0	5.4	—
12	0.0	3.6	6.0	9.5	8.0	9.5	7.5	9.4	8.1	0.0	0.0	6.3	—
13	0.0	3.9	7.8	8.7	0.1	4.5	7.9	11.7	7.9	0.0	0.0	6.4	—
14	6.8	6.9	7.7	0.0	0.3	3.5	1.6	5.2	9.6	0.0	0.0	5.5	—
15	0.4	0.0	5.8	7.0	6.8	7.2	13.6	12.9	9.7	0.0	0.0	0.0	—
16	6.9	6.0	6.9	3.0	11.4	2.3	12.2	12.7	9.7	8.8	0.0	4.7	—
17	0.0	7.7	7.1	11.6	7.6	1.3	13.0	2.5	9.5	0.0	0.0	6.2	—
18	2.9	5.5	4.4	2.4	6.3	8.3	13.8	3.0	8.9	0.0	0.0	5.9	—
19	0.0	3.6	1.7	8.1	6.3	1.5	13.3	3.1	0.5	0.0	0.0	5.7	—
20	0.0	0.0	6.5	5.9	3.6	4.4	12.6	11.2	2.7	0.4	4.1	5.7	—
21	0.0	4.5	7.1	3.0	8.0	10.0	12.0	12.1	3.5	0.0	0.0	4.9	—
22	0.0	0.0	0.2	3.6	9.6	10.6	10.0	12.7	2.0	2.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	5.0	7.2	0.0	11.7	12.4	12.6	3.8	1.9	0.1	0.0	—
24	4.5	0.0	7.8	1.5	0.0	9.6	0.3	11.3	2.8	5.4	0.8	4.7	—
25	2.6	0.2	6.9	2.6	0.0	8.0	5.5	8.2	9.0	0.2	0.0	2.6	—
26	5.1	7.1	5.4	0.6	1.6	12.1	1.4	5.8	8.9	0.0	0.0	0.0	—
27	4.5	5.6	9.3	6.5	8.7	6.1	8.4	10.2	8.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	3.7	8.8	4.0	13.7	4.3	8.0	1.7	8.4	4.1	0.0	0.0	—
29	0.1		2.2	7.4	13.7	4.1	10.6	10.2	8.5	4.1	2.1	0.0	—
30	2.6		8.6	11.7	5.5	2.4	0.1	0.5	7.6	5.2	0.0	0.0	—
31	1.7		8.0		1.9		3.4	5.2		8.5		1.1	—
A. Сумма. Somme.	40.8	62.8	151.3	161.6	203.1	230.6	275.7	272.4	206.6	70.3	14.8	76.7	1766.7
Средняя. Moyenne.	1.3	2.2	4.9	5.4	6.6	7.7	8.9	8.8	6.9	2.3	0.5	2.5	4.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	218	240	274	354	418	414	426	398	299	277	210	193	3721
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	19	26	55	46	49	56	65	68	69	25	7	40	47

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5							0.2						0.2
5—6				0.1	6.0	7.1	16.0	7.2					36.4
6—7				7.4	13.4	14.1	18.8	16.9	1.8				72.4
7—8		1.2	5.3	7.6	16.2	16.5	21.9	22.9	16.4	1.2			109.2
8—9	1.1	5.2	9.5	13.7	18.0	20.2	21.8	24.3	22.3	7.0	0.5	1.0	144.6
9—10	4.1	7.5	15.0	19.3	19.3	22.9	22.0	24.1	23.1	6.4	0.9	8.5	173.1
10—11	4.1	7.9	18.1	19.3	17.6	22.1	22.0	24.1	23.0	6.3	0.7	12.1	177.3
11—12	7.3	8.5	18.5	17.1	16.0	19.9	24.0	23.9	23.8	7.7	2.0	14.1	182.8
12—1	8.4	10.0	20.5	16.7	15.7	18.3	24.0	23.3	22.5	11.2	2.9	14.3	187.8
1—2	7.2	9.5	21.5	18.6	17.9	20.0	23.0	22.1	22.2	10.5	3.5	13.8	189.8
2—3	6.8	7.5	19.8	16.2	15.7	18.4	20.2	21.1	21.0	10.7	2.5	12.5	172.4
3—4	1.8	5.0	17.5	13.9	14.7	15.8	18.7	20.7	18.8	7.8	1.8	0.4	136.9
4—5		0.5	5.6	8.0	13.9	14.4	17.1	21.1	11.0	1.5			93.1
5—6				3.4	12.4	13.8	16.8	16.5	0.7				63.6
6—7				0.3	6.3	7.1	9.2	4.2					27.1

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

71. Казачье (Курской губ.). — Kazatchîe (gouv. Koursk).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	10.8	11.6	9.1	10.8	14.1	6.3	8.2	4.0	0.9	—
2	—	—	—	8.2	11.1	9.5	3.9	9.9	0.8	8.6	1.1	3.8	—
3	—	—	—	3.1	7.9	12.5	3.5	13.3	1.1	6.3	2.7	0.0	—
4	—	—	—	5.5	12.3	11.9	8.8	13.3	12.6	8.4	1.9	0.0	—
5	—	—	—	10.0	12.6	13.1	9.6	9.6	12.8	5.6	0.0	0.0	—
6	—	—	—	0.7	12.2	4.8	12.5	10.8	12.8	7.2	0.0	0.0	—
7	—	—	—	8.3	12.5	3.6	13.2	11.5	12.6	0.2	0.2	0.0	—
8	—	—	—	8.6	8.7	11.0	11.5	12.9	12.6	0.1	0.0	0.0	—
9	—	—	—	10.2	9.3	13.6	12.0	7.9	12.1	0.9	0.0	4.3	—
10	—	—	—	7.4	4.9	13.6	13.6	13.5	12.4	0.0	0.0	5.5	—
11	—	—	—	10.9	10.3	13.2	14.0	13.5	7.5	0.0	0.0	5.6	—
12	—	—	—	10.8	11.1	8.8	7.9	9.7	11.9	0.0	0.0	6.2	—
13	—	—	—	11.0	0.0	7.2	13.8	11.8	10.4	0.0	0.0	5.7	—
14	—	—	—	0.2	0.6	7.7	4.8	5.2	11.4	0.0	0.0	3.1	—
15	—	—	—	9.2	10.9	11.5	13.4	13.4	11.9	0.0	0.0	0.0	—
16	—	—	—	4.2	12.9	4.1	13.4	13.4	11.8	8.6	0.0	6.2	—
17	—	—	—	*10.0*	10.8	7.3	13.0	*3.0*	11.7	0.4	0.0	5.6	—
18	—	—	—	4.9	11.6	11.4	13.4	5.7	11.9	0.0	0.0	5.8	—
19	—	—	—	10.6	10.4	5.5	13.5	10.0	3.3	*0.0*	0.0	5.8	—
20	—	—	—	12.0	5.4	4.7	13.8	10.9	2.1	1.4	5.9	6.0	—
21	—	—	—	4.9	7.9	8.5	13.1	12.1	4.6	0.0	3.1	5.5	—
22	—	—	—	6.5	9.9	12.1	14.0	13.5	3.2	*0.0*	1.5	0.0	—
23	—	—	—	9.2	0.0	10.9	11.9	13.4	6.7	4.1	0.0	1.5	—
24	—	—	—	5.4	3.6	11.4	0.2	13.3	5.3	5.0	0.2	6.0	—
25	—	—	—	9.1	2.7	8.3	7.9	12.6	10.9	0.0	0.0	5.1	—
26	—	—	—	0.8	5.5	13.1	1.7	8.0	11.3	0.0	0.4	0.0	—
27	—	—	10.4	11.8	9.1	10.7	8.5	12.2	10.7	0.0	0.0	0.0	—
28	—	—	10.2	8.7	13.5	11.8	*6.0*	4.1	10.9	2.7	0.0	0.0	—
29	—		6.3	8.8	14.0	10.0	12.4	12.9	11.0	0.0	3.8	0.0	—
30	—		11.0	10.9	4.7	6.7	4.4	3.2	9.0	5.3	0.3	0.0	—
31	—		10.0		2.4		3.1	7.3		7.6		4.0	—
A. Сумма. Somme.	—	—	—	232.7	260.4	287.6	303.6	326.0	273.6	80.6	25.1	86.6	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	7.8	8.4	9.6	9.8	10.5	9.1	2.6	0.8	2.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	381	436	427	444	423	362	293	201	192	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	—	—	—	61	60	67	68	77	76	28	12	45	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	0.2	0.5	0.2					—
5—6				1.2	9.2	10.6	14.1	11.5	2.5				—
6—7			—	8.8	17.7	18.7	20.7	22.3	16.2	0.2			—
7—8			—	16.8	21.2	19.9	22.6	25.6	23.9	3.8			—
8—9	—	—	—	21.3	21.1	24.0	23.2	27.2	24.0	7.4	1.2	0.2	—
9—10	—	—	—	23.6	19.8	22.4	22.8	27.7	25.3	7.5	3.2	10.8	—
10—11	—	—	—	23.2	21.7	22.9	23.1	27.2	26.0	6.8	3.5	14.3	—
11—12	—	—	—	21.4	22.4	23.2	25.4	26.7	24.5	8.4	3.8	15.7	—
12—1	—	—	—	21.4	20.7	23.2	26.3	25.7	22.9	9.9	4.9	14.6	—
1—2	—	—	—	22.3	24.4	26.3	23.7	25.1	23.3	11.2	3.6	15.8	—
2—3	—	—	—	22.8	22.3	23.5	21.0	22.2	23.6	11.8	4.0	14.6	—
3—4	—	—	—	21.6	18.5	22.8	21.2	22.8	22.3	10.4	0.9	0.6	—
4—5			—	18.8	15.4	19.4	21.3	24.0	21.1	3.1			—
5—6			—	8.6	14.8	16.5	19.4	22.7	16.0	0.1			—
6—7				0.9	10.9	13.8	17.6	14.5	2.0				—
7—8						0.2	0.7	0.6					

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

72. Короча. — Korotcha.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.7	5.6	10.5	12.0	9.4	11.8	12.9	5.4	7.5	4.3	0.5	—
2	0.5	0.0	0.0	8.3	10.1	11.6	3.9	8.0	1.0	8.1	2.8	5.5	—
3	0.0	0.0	0.0	3.8	7.1	12.5	3.0	12.1	0.7	7.2	2.4	1.6	—
4	0.0	0.0	0.0	5.1	12.7	13.7	8.2	*13.0*	11.3	8.2	3.6	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	10.0	12.9	12.2	11.8	12.7	11.2	6.1	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.6	12.4	8.0	13.0	9.5	11.1	7.2	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	8.5	12.2	6.1	12.3	10.8	11.0	0.0	0.1	0.0	—
8	0.0	1.8	0.5	11.2	10.3	10.8	10.9	11.8	11.0	0.2	0.2	0.0	—
9	4.2	0.2	10.1	10.1	9.4	14.0	11.9	8.6	10.8	0.9	0.0	5.2	—
10	0.0	2.6	8.8	9.0	5.5	13.9	13.9	12.6	10.9	0.0	0.0	6.6	—
11	0.0	2.3	9.2	11.9	6.7	13.9	11.4	12.3	6.2	0.0	0.0	6.2	—
12	0.0	4.4	6.8	11.3	11.0	8.5	8.3	12.0	10.3	0.0	0.0	6.5	—
13	0.0	3.8	7.0	10.9	0.2	7.3	11.8	11.9	9.5	0.0	0.0	6.4	—
14	6.3	6.4	10.2	0.0	0.7	9.5	7.4	5.2	10.8	0.0	0.0	6.1	—
15	2.0	0.0	7.1	8.7	10.0	11.3	11.1	12.1	10.8	0.0	0.0	0.0	—
16	6.4	7.2	7.5	4.9	12.3	6.0	13.9	12.2	10.5	9.2	0.0	6.4	—
17	0.0	7.8	10.0	12.7	7.1	7.9	14.1	4.2	10.3	1.5	0.0	6.4	—
18	3.1	5.5	5.5	6.5	12.1	10.8	13.4	5.0	10.3	0.0	0.0	6.3	—
19	2.3	4.5	6.2	9.4	9.9	3.4	13.2	5.2	2.3	0.0	0.0	6.5	—
20	0.0	0.0	10.1	8.2	5.4	5.5	13.7	11.1	2.3	1.2	4.3	6.3	—
21	0.1	4.2	9.8	4.2	9.1	9.6	13.1	12.0	4.1	0.0	3.9	5.6	—
22	0.4	0.0	0.0	6.6	8.2	11.6	12.7	11.9	2.2	3.5	1.2	0.0	—
23	0.0	0.0	6.1	8.6	0.0	13.3	13.4	11.7	5.0	0.8	0.8	1.4	—
24	2.3	0.0	10.2	5.4	1.4	12.1	0.7	11.6	4.0	8.1	2.4	6.3	—
25	4.5	0.4	9.5	7.5	1.2	9.9	8.3	10.5	9.6	0.0	0.0	5.6	—
26	4.3	8.9	6.2	0.2	4.3	13.6	3.1	9.1	9.9	0.0	0.0	0.0	—
27	6.6	8.7	11.2	11.5	8.1	7.2	9.6	11.6	9.6	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	6.4	10.9	8.0	13.5	12.2	*5.0*	3.3	9.3	5.0	0.0	0.0	—
29	0.0		5.5	9.8	13.9	9.7	11.6	11.3	9.7	1.8	4.9	0.0	—
30	1.8		9.9	11.1	5.2	6.4	4.4	2.4	8.6	5.1	0.0	0.0	—
31	3.1		10.6		2.3		2.8	6.2		8.1		3.3	—
A. Сумма. Somme.	47.9	78.8	194.5	235.5	247.2	301.9	303.7	304.8	239.7	89.7	30.9	98.7	2173.3
Средняя. Moyenne.	1.5	2.8	6.3	7.8	8.0	10.1	9.8	9.8	8.0	2.9	1.0	3.2	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	203	228	324	378	424	430	438	383	320	278	210	198	3814
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	24	35	60	62	58	70	69	80	75	32	15	50	57

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.3							0.3
5—6				1.2	6.4	13.2	12.7	4.4					37.9
6—7			2.9	7.8	16.7	18.1	21.9	21.6	5.9				94.9
7—8		0.8	13.9	16.9	19.6	22.0	23.2	25.1	20.9	2.9			145.3
8—9	1.3	6.0	16.1	20.1	20.3	22.8	23.5	25.2	23.4	7.3	1.5	2.6	170.1
9—10	4.9	9.1	16.8	23.2	20.1	23.6	23.8	26.0	25.3	9.3	3.3	15.1	200.5
10—11	8.3	9.5	17.9	25.3	22.9	25.3	24.3	26.7	24.9	9.0	4.1	16.8	215.0
11—12	9.0	11.1	20.7	20.5	22.1	26.7	25.7	26.9	24.5	10.8	5.3	15.1	218.4
12—1	9.3	11.1	21.4	22.0	21.9	23.8	26.0	25.0	23.9	11.3	5.3	16.1	217.1
1—2	8.2	11.5	21.5	24.2	21.0	24.9	22.8	25.2	22.4	11.0	5.0	16.5	214.2
2—3	5.8	11.2	20.9	21.8	20.2	24.5	21.7	25.5	22.0	11.3	3.2	14.1	202.2
3—4	1.1	7.4	20.5	21.9	17.2	23.4	21.7	23.0	21.0	12.5	3.2	2.4	175.3
4—5		1.1	18.6	19.1	16.3	21.2	20.3	24.2	20.1	4.3			145.2
5—6			3.3	10.4	15.7	18.3	20.9	22.2	5.4				96.2
6—7				1.1	6.8	13.6	14.9	3.8					40.2
7—8						0.2	0.3						0.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

73. Борисовка. — Borisovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.3	7.1	9.0	12.8	10.8	9.2	14.1	1.1	8.4	3.3	1.0	—
2	0.0	0.0	0.0	10.2	4.6	8.7	7.7	12.5	3.0	8.4	1.4	3.7	—
3	0.0	0.0	0.0	0.9	10.0	13.4	2.6	13.6	2.5	7.8	0.0	0.0	—
4	0.0	0.5	0.0	8.3	12.6	7.5	11.2	12.8	12.4	7.0	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	7.7	13.4	12.0	6.8	8.5	12.3	5.2	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	12.6	7.6	14.9	11.3	12.2	3.9	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	6.4	12.9	2.5	14.5	13.0	12.2	0.0	1.9	0.0	—
8	0.0	3.0	0.0	10.1	10.3	5.9	11.6	13.3	12.1	0.1	0.0	0.0	—
9	3.5	0.9	10.2	11.3	7.9	15.0	9.5	10.6	11.9	0.0	0.4	3.4	—
10	4.3	0.8	8.8	8.1	4.5	14.1	15.1	13.6	11.9	0.0	0.0	6.0	—
11	0.0	1.9	8.7	11.9	7.4	13.7	14.9	13.7	9.2	0.0	0.0	2.3	—
12	0.0	2.3	9.3	11.3	9.7	11.1	9.6	11.0	10.8	0.0	0.0	5.6	—
13	0.0	4.2	9.4	11.2	0.3	10.3	14.4	12.8	10.1	0.0	0.0	4.4	—
14	5.7	6.9	10.6	0.0	0.3	8.0	9.6	5.2	11.6	0.0	0.0	0.0	—
15	2.0	0.0	6.6	3.2	7.9	12.3	13.8	13.4	11.6	0.0	0.0	0.0	—
16	6.0	8.7	10.3	2.0	13.3	9.5	13.6	13.5	11.2	7.4	0.0	5.3	—
17	1.4	8.1	10.6	12.4	10.5	9.1	13.8	3.8	10.9	0.8	0.0	5.2	—
18	1.4	7.0	6.4	7.1	8.2	10.0	14.6	7.9	11.2	0.0	0.0	2.8	—
19	1.2	8.0	6.1	7.9	9.7	5.9	14.4	9.4	2.3	0.0	0.0	5.1	—
20	0.0	0.0	10.2	9.7	4.8	4.1	14.6	8.7	0.6	0.6	5.6	5.8	—
21	0.0	4.0	10.5	2.0	9.8	7.9	14.5	11.7	2.6	0.0	0.9	5.9	—
22	0.0	0.0	1.2	7.7	7.9	12.3	14.0	13.3	4.4	0.3	4.2	0.0	—
23	0.0	0.0	7.1	10.5	0.1	12.2	14.2	13.1	6.6	7.7	0.0	2.3	—
24	1.8	0.0	11.2	7.6	0.4	13.6	0.0	12.8	3.8	7.6	0.0	5.4	—
25	2.5	1.2	8.7	7.1	5.9	10.6	8.2	5.1	10.8	0.7	0.0	4.4	—
26	5.0	5.0	8.6	0.2	6.8	11.9	4.3	8.5	10.7	0.0	0.0	0.0	—
27	6.0	8.5	11.2	10.8	1.9	8.6	9.0	8.6	10.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	6.8	11.0	6.2	8.7	11.9	7.4	3.7	9.8	0.0	0.0	0.0	—
29	0.4		7.7	1.1	13.6	12.0	9.8	12.3	9.5	1.6	0.7	0.0	—
30	0.3		10.2	10.9	3.2	7.0	11.5	0.4	9.9	3.7	0.0	0.0	—
31	6.9		9.7		4.0		6.3	8.4		8.0		5.8	—
A. Сумма. Somme.	48.4	84.1	211.4	212.8	236.0	299.5	335.6	320.6	260.1	79.2	18.4	74.4	2180.5
Средняя. Moyenne.	1.6	3.0	6.8	7.1	7.6	10.0	10.8	10.3	8.7	2.6	0.6	2.4	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	212	249	336	374	428	447	464	418	350	284	214	189	3965
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	23	34	63	57	55	67	72	77	74	28	9	39	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						3.0	7.1	0.4					10.5
5—6				1.7	9.1	17.2	20.6	14.1	0.7				63.4
6—7			5.8	12.1	17.5	20.5	21.6	22.6	11.0				111.1
7—8		3.4	16.1	16.8	18.8	20.2	23.3	25.4	20.2	3.7			147.9
8—9	1.0	7.8	17.3	19.0	21.9	22.9	24.0	24.2	24.4	7.7		0.2	170.4
9—10	5.3	9.5	18.0	20.3	20.8	25.0	24.8	24.7	25.1	8.4	0.8	8.6	191.3
10—11	7.3	11.8	21.1	21.3	19.8	24.2	26.7	27.5	26.3	10.0	1.7	12.4	210.1
11—12	8.4	10.0	21.7	20.8	22.3	23.6	23.8	28.0	23.6	10.0	3.2	13.1	208.5
12—1	8.5	10.5	22.5	21.3	21.1	23.9	25.5	27.7	22.5	10.1	2.7	15.2	211.5
1—2	8.6	10.5	22.7	20.3	18.3	24.7	25.7	25.2	22.4	9.8	3.8	14.0	206.0
2—3	6.4	10.6	21.7	18.3	14.7	23.7	24.0	24.1	22.4	10.1	3.8	10.7	190.5
3—4	2.9	8.5	21.5	16.3	15.9	22.1	22.2	22.4	20.5	7.0	2.4	0.2	161.9
4—5		1.5	18.4	14.0	13.9	19.4	21.5	21.4	21.7	2.4			134.2
5—6			4.6	9.9	13.8	17.8	21.1	20.1	18.6				105.9
6—7				0.7	8.1	9.6	17.4	12.5	0.7				49.0
7—8						1.7	6.3	0.3					8.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

74. Ивановская опытная станція. — Ivanovskaïa (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.4	*6.0*	7.6	9.0	7.7	7.3	11.7	0.8	7.4	*8.0*	1.4	—
2	0.0	0.0	0.0	10.9	6.9	10.1	0.7	10.7	3.7	9.7	0.0	1.3	—
3	0.0	6.7	0.0	0.0	12.4	9.7	0.7	11.9	6.0	6.1	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	7.5	13.7	11.2	10.3	12.7	11.7	6.1	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	*0.0*	6.7	13.4	13.2	6.3	7.7	11.6	3.6	2.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.8	13.6	8.8	14.0	10.6	10.8	3.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	6.7	12.4	2.8	13.1	12.3	11.5	1.9	0.3	0.0	—
8	0.0	3.3	0.0	11.1	12.3	6.4	14.1	11.8	11.4	1.2	0.0	0.0	—
9	3.0	0.2	9.3	8.4	7.8	14.3	13.6	12.3	10.8	0.0	0.0	1.1	—
10	4.0	0.1	8.1	5.2	7.3	14.7	14.3	13.4	11.5	0.0	0.0	4.6	—
11	0.0	1.6	9.9	5.1	8.5	14.4	13.5	12.8	8.5	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	1.3	9.8	10.6	10.9	14.1	9.1	10.7	9.4	0.0	0.0	5.2	—
13	0.0	3.9	6.4	9.0	3.3	11.3	12.3	11.4	8.2	0.0	0.0	3.8	—
14	3.5	5.1	10.2	0.0	0.2	10.7	9.6	5.8	10.3	1.1	0.0	0.0	—
15	1.7	7.4	10.5	5.1	10.2	14.2	13.4	12.9	10.6	0.0	0.0	0.0	—
16	6.4	7.6	10.8	3.1	14.0	9.9	9.7	12.5	10.3	3.1	0.0	5.5	—
17	0.5	7.3	10.6	12.4	7.8	9.7	13.5	0.7	9.9	0.1	0.0	2.7	—
18	0.0	1.4	10.2	9.0	10.0	8.8	12.1	3.7	10.6	0.0	0.3	0.0	—
19	0.0	6.7	8.3	10.3	8.3	7.7	13.6	6.1	2.4	0.0	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	9.0	10.2	5.1	7.1	13.9	8.9	0.2	0.0	3.1	5.7	—
21	0.0	4.5	9.7	0.6	11.6	7.8	13.4	6.2	1.2	0.9	0.0	6.0	—
22	0.0	0.0	1.3	11.4	3.8	12.3	11.6	12.3	1.2	0.0	5.2	0.0	—
23	0.0	0.0	8.1	11.5	1.8	6.4	13.0	12.7	4.1	7.4	0.0	3.0	—
24	1.0	0.0	10.9	8.3	2.8	12.6	0.0	12.3	5.2	8.1	0.0	5.3	—
25	6.6	0.0	8.9	6.0	5.6	9.6	9.0	6.4	10.5	0.9	0.0	2.8	—
26	0.0	2.5	10.8	1.7	8.6	9.5	5.0	8.1	10.3	0.0	0.0	0.0	—
27	5.3	7.4	10.9	8.3	6.2	9.4	6.2	6.4	10.1	0.0	0.9	0.0	—
28	0.0	*5.0*	10.0	7.7	8.9	9.4	11.2	9.8	8.6	0.0	0.0	0.0	—
29	1.4		5.7	8.0	14.1	6.9	10.6	12.1	9.0	2.9	0.9	0.0	—
30	0.3		10.3	12.2	4.1	5.3	12.3	8.9	9.5	2.5	0.0	0.0	—
31	3.2		8.8		10.6		9.7	0.0		8.0		5.4	—
A. Сумма. Somme.	36.9	78.4	214.5	215.4	265.2	296.0	317.1	295.8	239.9	74.0	20.7	53.8	2107.7
Средняя. Moyenne.	1.2	2.8	6.9	7.2	8.6	9.9	10.2	9.5	8.0	2.4	0.7	1.7	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	214	242	340	379	445	448	446	405	341	279	216	189	3944
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	17	32	63	57	60	66	71	73	70	27	10	28	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	2.9	1.2						4.5
5—6				0.7	13.9	16.8	17.2	6.2					54.8
6—7			5.3	9.0	20.5	20.5	21.8	19.5	6.0				102.6
7—8		0.3	17.6	18.6	24.6	24.0	23.4	22.0	19.2	2.9			152.6
8—9	1.2	8.1	19.3	22.3	23.2	26.8	25.3	26.9	21.3	8.0	1.4		183.8
9—10	4.6	10.1	21.4	21.4	22.7	25.6	26.1	27.0	22.9	7.8	1.8	6.6	198.0
10—11	5.3	10.6	22.1	22.4	23.4	25.2	24.9	27.6	25.6	10.1	3.2	9.8	210.2
11—12	6.2	9.5	23.1	23.3	23.6	24.7	25.5	26.8	24.0	10.1	3.7	12.3	212.8
12—1	6.8	9.7	23.0	20.7	21.6	21.8	24.1	27.2	23.4	8.7	3.0	10.6	200.6
1—2	7.4	10.9	21.6	19.8	20.5	21.0	22.7	25.0	23.6	10.4	3.3	9.5	195.7
2—3	5.1	10.9	21.4	16.6	15.8	21.7	21.2	22.7	22.3	8.8	2.8	5.0	174.3
3—4	0.3	7.4	19.9	15.5	15.4	20.6	21.8	21.5	21.9	5.7	1.5		151.5
4—5		0.9	16.7	13.1	14.3	18.0	20.3	18.8	20.2	1.5			123.8
5—6			3.1	9.4	15.3	15.4	22.4	18.5	9.5				93.6
6—7				2.6	9.6	9.7	17.6	6.1					45.6
7—8					0.4	1.3	1.6						3.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

75. Ивановскій хуторъ (Янковъ Рогъ). — Ivanovskiî Khoutor (Iankov Rog).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	—	3.0	6.6	10.4	10.3	6.1	12.3	1.2	8.4	7.2	1.1	—
2	0.0	—	0.0	10.2	3.2	8.7	1.8	10.9	3.5	9.6	2.0	1.5	—
3	0.0	—	0.0	0.2	12.0	9.3	1.0	12.4	4.2	7.6	1.5	0.0	—
4	0.0	—	0.0	6.6	12.7	8.5	11.2	12.5	12.0	6.6	0.0	0.0	—
5	0.0	—	0.0	6.7	13.2	13.9	6.7	8.6	12.3	4.6	0.0	0.0	—
6	0.0	—	0.0	0.6	13.1	7.6	14.4	11.5	11.3	4.3	0.0	0.0	—
7	0.0	—	0.0	7.4	12.2	1.7	13.4	13.0	12.1	0.8	1.4	0.0	—
8	0.0	—	0.0	10.7	11.7	4.1	14.3	13.0	11.8	0.9	0.8	0.0	—
9	3.6	—	9.9	11.7	7.7	14.4	13.2	10.6	11.2	0.0	0.2	1.2	—
10	4.3	—	7.7	5.1	6.8	14.3	13.5	13.7	11.8	0.0	0.0	6.7	—
11	0.0	—	9.4	7.0	7.5	13.6	14.2	13.4	8.6	0.0	0.0	0.0	—
12	0.0	—	8.9	10.6	9.1	10.8	8.3	10.4	10.6	0.0	0.0	6.0	—
13	0.0	—	6.0	9.8	0.0	9.5	13.2	11.7	9.8	0.0	0.0	4.3	—
14	5.8	—	10.2	0.0	0.3	8.5	7.2	5.1	10.9	0.2	0.0	0.0	—
15	1.4	—	10.0	4.2	8.7	12.4	13.1	13.5	11.1	0.0	0.0	0.0	—
16	0.2	—	9.7	2.2	13.7	8.3	10.9	13.2	10.8	5.2	0.0	6.7	—
17	1.2	—	9.9	11.9	9.2	8.7	14.2	1.6	10.1	0.4	0.0	6.0	—
18	0.7	—	9.8	8.2	9.0	9.6	14.0	5.3	10.8	0.0	0.9	0.0	—
19	0.0	—	6.9	10.1	5.9	8.8	13.3	7.6	2.9	0.0	0.0	6.8	—
20	0.0	—	10.2	11.1	5.2	5.8	13.3	7.2	0.8	0.0	5.3	6.2	—
21	0.0	—	9.3	0.5	10.6	4.1	13.5	6.7	2.5	0.6	0.0	4.0	—
22	0.5	—	0.2	10.1	6.4	12.7	12.4	13.0	1.6	0.0	4.2	0.0	—
23	0.0	—	7.1	11.2	0.8	10.5	8.9	12.9	2.0	5.8	0.0	2.8	—
24	1.5	—	10.8	6.9	5.1	6.6	0.0	12.7	5.3	7.9	0.0	6.8	—
25	5.4	—	8.2	7.3	0.0	9.9	6.3	6.0	10.3	1.0	0.0	3.4	—
26	1.1	—	10.2	1.0	6.1	11.1	3.2	9.1	10.6	0.0	0.0	0.0	—
27	3.6	—	11.0	8.3	5.8	9.7	7.2	7.5	10.7	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	—	10.5	6.7	7.7	8.1	10.1	7.4	9.2	0.0	0.0	0.0	—
29	0.8		7.3	5.2	13.8	6.6	10.4	11.2	9.8	2.1	0.0	0.0	—
30	0.4		10.6	11.6	2.9	5.1	9.5	0.0	9.1	3.6	0.0	0.3	—
31	1.0		8.8		8.3		10.5	9.4		8.5		6.1	—
A. Сумма. Somme.	31.5	—	205.6	209.7	239.1	273.2	309.3	303.4	248.9	78.1	23.5	69.9	—
Средняя. Moyenne.	1.0	—	6.6	7.0	7.7	9.1	10.0	9.8	8.3	2.5	0.8	2.3	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	202	—	321	366	426	439	450	409	354	292	212	214	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	16	—	64	57	56	62	69	74	70	27	11	33	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	2.2	2.1						—
5—6				1.6	8.7	15.8	20.3	9.2	0.5				—
6—7			3.7	9.2	19.5	20.9	21.6	22.0	9.1				—
7—8			17.3	17.5	22.2	24.5	23.2	23.2	20.1	4.7			—
8—9	0.6	—	18.9	21.5	21.6	24.9	23.8	25.7	22.3	8.7	1.8	3.1	—
9—10	2.3	—	19.5	22.1	22.4	24.0	24.0	26.9	23.9	8.2	1.7	10.0	—
10—11	3.8	—	22.2	22.8	21.8	23.4	24.0	27.3	25.6	9.8	2.7	11.5	—
11—12	4.9	—	22.5	21.7	19.7	23.9	25.0	27.9	23.9	10.9	4.3	12.0	—
12—1	6.8	—	22.7	21.9	21.0	24.0	25.3	27.2	22.9	9.4	4.6	11.4	—
1—2	6.4	—	21.7	19.6	20.3	20.3	22.5	25.9	22.9	8.9	3.5	10.4	—
2—3	6.0	—	20.7	15.2	14.1	17.1	21.2	22.8	21.6	7.9	3.2	9.5	—
3—4	0.7	—	19.2	13.7	12.4	14.4	20.1	20.0	21.6	7.0	1.7	2.0	—
4—5			14.8	12.6	15.1	16.2	19.7	19.1	21.9	2.6			—
5—6			2.4	9.5	14.0	11.6	19.2	16.9	12.2				—
6—7				0.8	6.1	8.6	15.5	9.3	0.4				—
7—8					0.1	1.4	1.8						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

76. Волчанскъ. — Voltchansk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.5	4.0	10.0	10.8	7.5	11.5	13.6	6.6	9.7	1.1	0.2	—
2	0.0	0.0	0.0	9.7	7.4	8.7	3.5	6.8	2.7	8.1	6.5	4.5	—
3	0.0	0.0	0.0	0.8	6.0	12.2	3.8	13.2	0.1	9.3	1.2	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	5.4	12.6	11.1	8.8	12.3	*11.0*	7.7	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	9.1	13.3	13.8	11.8	7.3	11.5	6.7	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	5.6	7.8	9.6	11.5	6.2	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	8.3	11.6	4.6	10.3	11.4	11.4	0.9	0.1	0.0	—
8	0.0	2.5	0.0	8.9	10.4	6.9	12.3	10.5	11.4	0.2	1.0	0.0	—
9	5.3	0.4	9.4	8.5	8.1	14.0	9.8	7.2	11.1	0.0	0.0	3.2	—
10	3.0	0.9	7.4	7.3	8.4	13.5	13.5	13.0	11.6	0.0	0.0	5.4	—
11	0.0	3.1	8.9	11.8	8.6	12.9	13.4	12.9	5.6	0.0	0.0	4.5	—
12	0.0	3.7	9.3	10.7	9.2	7.3	6.9	10.1	10.7	0.0	0.0	5.9	—
13	0.0	2.1	6.1	9.4	0.0	6.8	12.6	11.6	9.9	0.0	0.0	5.4	—
14	4.2	5.0	10.3	0.0	0.7	8.5	6.3	5.8	10.7	0.0	0.0	0.0	—
15	4.1	0.0	6.7	7.8	8.9	11.6	13.2	12.7	10.5	0.0	0.0	0.0	—
16	5.3	6.2	5.3	5.2	13.0	8.9	12.9	12.8	11.6	9.0	0.0	4.9	—
17	0.4	7.0	9.7	11.8	8.6	8.5	13.7	4.4	10.8	0.0	0.0	6.0	—
18	0.0	5.7	3.1	5.8	6.0	9.4	12.6	3.9	11.8	0.0	0.0	*6.0*	—
19	2.3	7.6	6.7	8.7	8.9	5.3	13.2	7.1	2.1	0.0	0.0	4.9	—
20	0.0	0.0	10.3	9.0	4.1	5.8	13.6	7.8	2.2	1.7	4.1	5.2	—
21	0.6	3.8	10.4	4.3	8.8	9.3	13.4	12.1	5.8	0.0	2.4	4.6	—
22	0.0	0.0	0.0	8.4	6.4	9.0	11.7	12.5	3.4	6.5	0.8	0.0	—
23	0.0	0.0	5.3	12.3	0.0	9.9	13.9	12.7	6.8	0.7	0.0	4.5	—
24	0.0	0.0	9.5	3.5	4.5	13.1	0.0	10.5	5.7	7.1	0.0	4.8	—
25	2.9	0.1	9.7	6.5	0.5	7.5	8.1	3.9	10.8	0.0	0.0	4.0	—
26	1.7	6.6	7.6	0.1	6.9	9.3	4.6	8.5	11.1	0.0	0.0	0.0	—
27	5.0	7.8	10.8	8.1	1.9	6.9	12.3	11.5	10.9	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	5.2	10.8	6.8	11.1	9.6	9.0	0.0	10.3	3.5	0.0	0.0	—
29	0.6		6.8	7.8	13.5	8.8	9.8	11.4	10.6	0.0	1.9	0.0	—
30	2.0		10.0	9.6	5.0	7.3	7.9	3.6	10.4	5.3	0.0	0.0	—
31	2.8		9.0		4.4		4.6	5.2		5.8		4.2	—
A. Сумма. Somme.	40.2	71.2	187.1	215.6	232.5	273.6	306.8	285.9	260.6	88.4	19.1	78.2	2059.2
Средняя. Moyenne.	1.3	2.5	6.0	7.2	7.5	9.1	9.9	9.2	8.7	2.9	0.6	2.5	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	196	227	323	364	427	431	435	403	350	294	204	182	3836
$\frac{A}{B}$. 100.	21	31	58	59	54	63	71	71	74	30	9	43	54

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.2							1.2
5—6				0.6	6.4	13.8	16.5	7.7					45.0
6—7			3.5	11.8	17.3	18.8	22.1	18.8	9.9	0.1			102.3
7—8		1.3	14.6	18.8	20.7	22.2	24.1	23.4	23.6	4.6			153.3
8—9		5.5	15.3	19.9	20.3	21.5	24.6	23.7	25.7	6.4	1.1	0.1	164.1
9—10	2.7	7.3	16.4	19.4	20.1	22.3	24.4	25.3	26.7	8.8	4.5	8.0	185.9
10—11	6.6	9.7	17.1	21.0	21.8	23.4	26.5	25.4	26.6	9.4	4.3	15.0	206.8
11—12	9.2	10.5	19.2	22.3	23.0	24.6	25.5	24.5	24.6	10.5	2.3	15.6	211.8
12—1	8.8	9.4	20.6	21.5	18.4	23.7	25.2	25.2	23.2	11.7	2.3	15.6	205.6
1—2	8.3	11.3	21.1	22.3	18.3	22.8	22.3	23.3	23.4	11.4	2.4	15.0	201.9
2—3	4.4	9.8	21.3	19.1	18.6	22.3	22.2	20.2	22.4	10.7	1.4	8.9	181.3
3—4	0.2	5.8	18.9	16.4	15.2	18.7	21.7	22.3	21.5	9.8	0.8		151.3
4—5		0.6	16.5	14.0	14.1	16.2	18.5	22.6	21.5	4.9			128.9
5—6			2.6	7.8	12.9	13.3	18.2	19.0	11.5	0.1			85.4
6—7				0.7	5.4	8.4	14.6	4.5					33.6
7—8						0.4	0.4						0.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

77. Дергачи. — Dergatchi.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	7.0	5.8	9.9	12.8	8.8	12.7	14.1	2.4	9.9	3.6	0.8	—
2	1.3	0.0	0.0	9.6	9.6	9.0	9.6	8.5	4.3	9.5	5.9	4.4	—
3	0.0	0.0	0.0	1.0	11.1	11.8	4.0	13.9	0.3	9.5	2.1	0.0	—
4	0.0	0.6	0.0	7.3	13.6	10.2	10.0	13.8	12.3	8.4	0.0	0.0	—
5	0.0	0.1	0.0	9.3	13.9	14.4	8.8	8.0	12.4	6.1	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	1.5	13.5	7.6	11.8	13.6	11.5	4.9	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	7.5	13.3	5.9	11.2	12.8	12.2	2.7	1.3	0.0	—
8	0.0	2.9	0.2	10.2	10.9	4.9	14.6	13.4	12.0	0.6	1.6	0.0	—
9	3.9	0.9	10.4	11.8	8.7	14.7	11.1	11.4	12.0	0.0	0.0	3.2	—
10	3.3	1.5	8.8	5.0	9.9	14.8	15.0	13.9	11.8	1.1	0.0	6.2	—
11	0.0	4.2	10.3	11.6	8.1	13.8	14.8	13.7	10.4	0.0	0.0	3.6	—
12	0.0	3.9	10.2	11.0	10.2	12.6	10.3	11.1	11.3	0.0	0.0	5.9	—
13	0.0	3.4	4.0	10.7	1.1	8.3	14.2	11.9	9.7	0.0	0.0	4.7	—
14	4.0	6.2	10.3	0.1	2.2	7.5	11.1	9.1	11.5	0.2	0.0	0.0	—
15	3.4	0.0	9.8	7.1	9.7	14.2	13.6	13.8	11.6	0.0	0.0	0.0	—
16	7.0	8.6	10.3	3.6	14.1	7.6	12.8	13.5	11.2	6.5	0.0	5.8	—
17	2.1	5.3	10.8	12.7	9.9	7.1	13.7	6.5	9.6	0.0	0.0	6.1	—
18	1.6	5.3	10.6	7.3	7.0	9.1	14.4	3.5	10.8	0.0	0.0	2.7	—
19	3.5	8.3	7.5	10.1	5.3	6.7	14.4	8.9	2.8	0.0	0.0	5.4	—
20	0.0	0.0	9.8	11.8	4.9	10.4	14.3	8.4	1.9	1.1	1.0	5.2	—
21	0.0	2.5	10.7	2.5	10.6	7.4	14.2	11.6	3.9	0.0	1.4	4.7	—
22	1.3	0.0	1.1	6.4	7.8	13.5	12.7	13.4	1.8	2.7	2.4	1.7	—
23	0.0	0.0	6.9	11.1	0.3	9.8	13.0	13.1	7.3	8.1	0.0	2.8	—
24	0.0	0.0	11.1	6.3	1.1	9.2	0.4	11.8	5.5	7.1	0.1	5.8	—
25	3.5	0.7	10.6	7.8	6.2	8.4	11.1	9.8	11.0	2.3	0.0	2.9	—
26	2.3	6.0	9.4	0.0	5.0	8.6	2.9	10.5	10.9	0.0	0.7	0.0	—
27	5.3	8.7	10.3	9.6	8.4	9.9	10.8	11.2	11.0	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	7.4	11.1	7.9	7.4	10.8	12.0	0.6	10.1	0.0	0.0	0.0	—
29	1.4		7.8	1.6	13.9	7.8	8.6	12.5	10.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.9		10.5	8.1	5.5	8.5	11.5	3.4	9.2	3.3	0.0	0.6	—
31	4.8		10.3		7.2		7.9	9.1		7.4		4.9	—
A. Сумма. Somme.	49.6	83.5	218.6	220.4	263.2	293.3	347.5	330.8	262.7	91.4	20.1	77.4	2258.5
Средняя. Moyenne.	1.6	3.0	7.1	7.3	8.5	9.8	11.2	10.7	8.8	2.9	0.7	2.5	6.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	216	245	337	376	445	450	462	420	353	307	222	207	4040
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	34	65	59	59	65	75	79	74	30	9	37	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.5	5.6	5.5	0.3					11.9
5—6				2.4	14.3	18.8	21.0	13.7	0.6				70.8
6—7			6.1	13.5	20.1	23.0	22.5	25.7	12.3	1.0			124.2
7—8		2.4	18.7	19.4	23.0	22.7	25.1	25.3	21.6	4.8	0.1		163.1
8—9	1.0	8.6	17.5	20.7	23.2	24.4	25.4	25.6	23.4	8.0	2.3	1.7	181.8
9—10	7.1	9.3	18.4	21.2	24.5	23.7	27.0	26.3	26.0	9.7	3.6	11.2	208.0
10—11	8.4	10.2	20.3	21.4	23.0	20.6	27.1	26.0	26.8	10.2	2.6	13.5	210.1
11—12	8.4	10.9	21.7	21.6	21.2	24.5	27.6	25.3	26.7	11.3	1.5	13.5	214.2
12—1	8.9	10.1	22.2	22.7	20.4	24.4	25.9	25.6	22.9	10.6	2.5	14.5	210.7
1—2	9.3	10.7	22.4	20.8	19.5	23.3	26.7	25.3	22.8	10.4	3.6	*13.5*	208.3
2—3	5.7	10.4	22.9	18.0	17.1	20.6	25.7	25.9	22.3	9.6	2.3	*8.1*	188.6
3—4	0.8	9.0	21.1	15.3	16.1	16.2	23.4	26.1	21.4	9.1	1.4	1.4	161.3
4—5		1.9	20.5	12.7	14.9	15.8	20.0	24.3	21.5	5.9	0.2		137.7
5—6			6.8	8.9	14.5	16.2	19.1	20.7	13.8	0.8			100.8
6—7				1.8	10.7	10.6	20.7	14.7	0.6				59.1
7—8					0.2	2.9	4.8						7.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

78. Змiевское опытное поле (Асѣевка). — Zmievskoe, station agronomique (Aseevka).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.3	2.7	10.1	11.4	5.7	8.1	13.2	4.7	9.1	8.8	1.9	—
2	1.5	0.0	0.0	6.3	8.3	9.4	9.9	8.0	3.3	9.2	6.2	5.5	—
3	0.0	0.0	0.0	1.3	10.8	12.4	5.9	11.2	0.0	7.8	1.8	5.0	—
4	0.0	0.0	0.0	5.4	12.5	7.0	4.8	12.7	11.6	6.2	0.0	0.0	—
5	0.0	0.2	0.0	9.4	13.1	14.2	9.2	5.7	11.5	4.7	0.0	0.0	—
6	0.4	0.0	0.0	4.5	13.3	6.0	8.0	11.1	9.5	2.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.1	7.0	12.4	7.5	6.9	12.5	11.5	3.5	0.4	0.0	—
8	0.0	2.9	0.0	8.9	10.1	3.5	13.4	9.9	11.5	1.5	1.3	0.0	—
9	2.2	0.0	10.6	9.0	8.8	13.0	12.2	10.9	11.4	0.0	0.0	1.3	—
10	0.5	0.7	2.8	10.0	12.5	14.4	14.0	13.3	11.0	2.5	0.0	6.6	—
11	0.0	5.3	9.5	11.0	8.5	11.1	14.4	13.1	5.9	0.6	0.0	—	—
12	0.0	4.2	9.6	9.9	10.5	11.0	9.8	12.3	10.3	0.0	0.0	—	—
13	0.0	2.6	6.4	9.0	4.8	5.7	9.0	12.6	10.9	0.0	0.0	—	—
14	2.4	6.9	9.6	0.0	1.8	9.9	10.2	9.4	10.2	3.4	0.0	—	—
15	0.0	0.0	10.2	11.5	9.2	13.7	10.0	12.0	10.6	0.0	0.0	—	—
16	6.1	8.7	10.4	7.6	13.3	8.0	11.5	12.4	11.0	6.0	0.0	—	—
17	6.4	4.8	10.4	10.9	8.6	9.4	13.0	6.4	9.0	0.9	0.0	—	—
18	3.1	2.2	10.8	8.8	7.2	5.0	13.6	1.6	11.1	0.0	0.0	—	—
19	3.2	8.7	6.0	8.6	9.4	6.6	12.5	6.2	2.7	2.6	3.2	—	—
20	0.0	0.0	10.3	9.1	7.8	8.1	13.5	3.9	4.3	3.7	4.8	—	—
21	0.6	3.7	10.5	3.1	11.2	6.1	12.8	7.9	2.5	0.5	0.0	—	—
22	1.7	0.2	0.0	10.2	4.2	12.8	9.7	12.3	3.0	0.0	1.8	—	—
23	2.0	0.0	5.4	10.6	0.0	8.9	12.6	12.4	7.1	2.9	0.0	—	—
24	0.0	0.0	11.2	5.1	0.8	9.9	0.0	11.7	7.3	7.4	0.0	—	—
25	4.6	1.5	10.2	8.0	0.8	5.6	11.4	10.2	10.6	0.0	0.0	—	—
26	3.4	6.9	10.1	3.0	2.4	3.3	7.7	11.6	10.5	0.0	1.1	0.0	—
27	0.6	9.3	11.0	9.1	1.4	7.9	5.8	11.5	10.4	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	5.3	9.9	5.0	12.0	12.8	9.7	1.7	9.6	0.0	0.0	0.0	—
29	1.2		5.7	2.1	10.3	10.5	7.7	9.3	10.2	0.0	3.9	0.0	—
30	1.8		11.0	9.2	6.6	6.1	8.4	6.0	9.7	4.0	2.3	2.6	—
31	0.9		10.4		2.4		10.3	7.4		8.6		3.5	—
A. Сумма. Somme.	42.6	79.4	204.8	223.7	246.4	265.5	306.0	300.4	252.9	87.1	35.6	—	—
Средняя. Moyenne.	1.4	2.8	6.6	7.5	7.9	8.8	9.9	9.7	8.4	2.8	1.2	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	194	251	339	361	423	441	433	403	338	287	225	—	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	22	32	60	62	58	60	71	75	75	30	16	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.2	0.7						—
5—6				0.8	5.2	10.7	17.3	6.0					—
6—7			5.3	7.5	13.7	16.9	23.6	20.9	8.3				—
7—8		2.8	17.2	21.4	19.0	18.9	23.5	24.0	22.6	3.3	0.4		—
8—9	0.4	6.5	19.1	23.7	20.1	21.7	25.0	25.5	23.4	7.1	2.1	—	—
9—10	5.1	7.7	18.3	23.7	22.2	24.0	26.5	26.5	24.2	8.5	2.9	—	—
10—11	8.8	8.4	18.7	23.9	21.3	23.7	26.4	27.4	26.3	10.0	4.3	—	—
11—12	8.2	10.7	18.7	22.5	22.1	23.5	24.1	27.8	25.2	11.1	6.4	—	—
12—1	7.5	12.3	20.4	22.1	21.2	22.5	23.2	26.0	25.5	12.8	6.4	—	—
1—2	7.0	11.0	21.3	20.2	22.4	19.7	23.1	24.0	23.3	11.5	6.1	—	—
2—3	5.2	10.1	21.3	15.6	19.8	20.1	23.4	23.0	22.0	10.2	4.8	—	—
3—4	0.4	8.1	21.2	17.7	19.2	16.8	20.4	21.1	22.0	9.4	1.8	—	—
4—5		1.8	19.0	14.1	16.4	18.1	19.9	21.7	22.0	3.2	0.4		—
5—6			4.3	9.9	15.9	15.9	17.6	21.3	8.1				—
6—7				0.6	7.9	10.4	10.9	5.2					—
7—8						1.4	0.4						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ.— INSOLATION.

79. Деркульское лѣсничество, ст. №. 1, степная. — Derkoulsk oe verderie, st. №. 1, dans la steppe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.0	0.0	0.0	6.5	11.1	7.3	8.9	6.2	6.9	9.5	7.9	6.4	—
2	1.0	0.0	0.0	9.6	5.2	5.2	2.7	9.2	1.6	7.3	7.6	3.8	—
3	0.0	0.0	0.0	6.6	5.4	9.4	9.1	10.9	4.6	8.4	0.6	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	6.3	12.4	8.2	3.9	13.2	11.4	6.7	5.9	0.0	—
5	0.0	3.7	0.0	10.3	13.1	11.7	5.7	9.2	12.0	1.9	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.4	8.1	12.6	8.4	10.9	3.9	11.8	3.9	0.4	0.0	—
7	0.0	0.9	0.0	10.8	12.0	4.6	10.8	9.3	10.5	5.4	0.1	0.0	—
8	0.0	0.0	6.5	10.8	8.1	12.2	13.5	5.3	11.8	0.4	0.6	0.0	—
9	3.0	0.0	10.2	8.1	10.0	13.6	10.9	8.6	11.9	0.0	1.6	4.4	—
10	0.0	3.6	6.4	9.8	7.8	13.0	13.4	12.7	11.9	2.0	0.0	6.2	—
11	0.0	6.7	9.8	11.6	12.0	13.1	12.7	13.4	5.2	7.2	0.0	3.8	—
12	0.4	2.9	10.0	11.6	11.5	7.4	9.6	12.4	11.7	0.0	0.0	5.6	—
13	2.2	0.0	9.2	11.6	5.3	5.5	4.4	10.6	11.2	0.0	0.0	6.8	—
14	0.5	4.3	10.8	1.2	0.4	5.0	9.0	12.3	11.3	0.5	1.0	0.0	—
15	0.0	3.7	9.2	9.8	4.2	10.0	12.8	9.2	11.4	0.1	0.0	0.5	—
16	7.0	8.2	10.2	5.8	9.9	9.6	11.7	12.8	11.5	6.6	0.0	6.1	—
17	6.6	0.6	5.9	11.8	12.8	8.4	11.5	11.2	8.2	6.0	0.0	4.2	—
18	1.0	1.8	8.2	10.6	0.8	6.2	12.0	2.9	11.1	1.2	0.0	4.6	—
19	0.0	8.7	7.0	11.7	3.7	2.6	12.0	0.0	5.0	4.4	3.4	0.0	—
20	0.0	3.4	10.5	2.2	5.2	10.7	13.2	11.8	0.1	1.1	2.2	6.1	—
21	0.5	0.0	11.0	1.9	10.9	7.8	12.7	12.4	2.9	0.8	3.9	0.0	—
22	0.7	0.5	0.0	2.8	7.5	11.1	10.3	12.7	10.9	6.3	0.0	3.3	—
23	0.0	0.0	1.0	8.5	1.1	7.5	10.8	11.7	5.4	0.0	0.0	3.5	—
24	0.0	2.1	8.5	2.5	0.0	10.2	1.8	11.9	6.8	9.2	1.5	6.5	—
25	5.2	3.9	9.7	6.2	9.1	7.0	8.1	0.0	10.5	3.8	0.0	4.8	—
26	0.0	8.6	7.2	1.0	7.6	10.5	11.7	11.7	10.7	0.1	0.0	0.0	—
27	7.4	9.9	10.9	9.0	5.1	10.4	12.1	12.8	10.2	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	11.1	8.6	11.8	11.9	8.1	12.1	10.0	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		6.9	12.3	11.6	10.0	9.7	7.9	9.9	4.2	5.2	0.0	—
30	0.0		9.5	12.7	9.0	8.0	1.1	8.9	10.2	0.0	5.7	3.2	—
31	3.6		9.8		3.5		0.2	2.2		8.6		0.0	—
A. Сумма. Somme.	43.1	73.5	199.9	240.3	240.7	266.5	285.3	289.4	268.6	105.6	47.6	79.8	2140.3
Средняя. Moyenne.	1.4	2.6	6.4	8.0	7.8	8.9	9.2	9.3	9.0	3.4	1.6	2.6	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	218	260	340	368	420	422	417	418	346	302	220	209	3940
$\frac{A}{B}$. 100.	20	28	59	65	57	63	68	69	78	35	22	38	54

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.7							0.7
5—6				1.9	6.6	14.8	10.4	7.9	0.1				41.7
6—7			3.6	12.8	17.9	19.5	20.7	18.6	12.8	0.1			106.0
7—8		1.9	14.9	20.6	19.6	20.6	22.9	20.5	23.3	4.7	0.1		149.1
8—9	1.9	6.0	16.0	22.3	21.7	21.7	23.7	21.9	23.9	8.3	4.1	1.3	172.8
9—10	3.0	9.9	17.8	22.5	21.8	23.3	25.3	23.8	25.0	9.6	5.3	8.7	196.0
10—11	5.4	10.6	19.4	23.9	21.4	24.9	24.1	24.9	25.0	12.6	6.1	10.9	209.2
11—12	7.5	10.3	20.7	22.7	21.6	25.1	23.6	23.3	25.0	13.5	7.4	13.5	214.2
12—1	8.3	10.3	21.6	23.0	18.9	21.5	24.6	23.1	24.1	13.0	7.0	15.6	211.0
1—2	9.8	9.0	21.6	23.0	17.8	22.6	22.4	24.4	24.1	13.6	8.0	13.3	209.6
2—3	5.7	6.4	19.4	19.5	16.8	19.7	23.8	24.4	25.1	12.5	7.4	13.7	194.4
3—4	1.5	5.6	19.2	19.5	18.3	18.3	22.7	23.2	24.2	11.2	2.0	2.8	168.5
4—5		3.5	19.2	16.5	17.1	14.9	18.2	23.2	22.9	6.3	0.2		142.0
5—6			6.5	11.0	15.8	11.1	15.3	23.1	13.1	0.2			96.1
6—7				1.1	5.4	7.7	7.6	7.1					28.9
7—8						0.1							0.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

80. Деркульское лѣсничество, ст. № 2, низинная. — Derkoulskoe verderie, st. № 2, dans la vallée.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.0	0.0	0.0	7.7	12.2	7.5	8.6	8.0	6.8	9.0	8.0	5.6	—
2	0.9	0.0	2.3	10.5	6.4	8.6	3.3	9.5	1.1	7.9	6.4	3.3	—
3	0.0	0.2	0.0	5.1	7.1	9.5	9.5	*12.0*	*3.0*	6.7	0.8	0.0	—
4	0.0	0.0	0.5	7.9	13.0	6.5	6.8	12.6	11.9	3.4	4.8	0.0	—
5	0.0	3.2	0.0	10.7	13.4	11.3	5.5	9.2	10.6	0.7	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.7	9.3	13.1	8.9	12.4	6.4	11.5	3.7	0.0	0.0	—
7	0.0	2.1	0.0	10.0	13.1	5.0	11.3	9.5	9.8	6.3	0.1	0.0	—
8	0.0	0.0	5.3	9.7	9.9	13.8	14.5	5.9	11.8	0.3	1.0	0.0	—
9	3.9	0.0	10.5	8.4	10.9	12.4	11.5	11.0	12.0	0.0	1.2	3.6	—
10	0.0	3.7	7.2	10.0	8.6	13.6	13.4	13.2	10.7	5.9	0.0	5.1	—
11	0.0	7.4	10.5	11.9	12.0	13.2	14.3	12.9	6.0	1.8	0.0	6.3	—
12	1.4	3.9	10.5	*12.0*	11.4	6.9	6.3	12.7	11.2	1.7	0.0	5.7	—
13	0.9	0.0	8.4	11.7	8.1	6.2	11.4	12.3	10.8	0.0	0.0	5.3	—
14	0.2	4.7	10.5	1.8	0.2	6.5	8.5	11.8	11.2	0.3	0.0	0.0	—
15	0.5	3.6	10.8	9.1	6.7	*9.5*	10.2	9.9	11.1	0.0	0.0	5.6	—
16	7.1	8.3	10.5	7.2	11.9	11.8	11.6	12.2	11.5	5.9	0.0	5.5	—
17	7.5	2.5	5.9	12.0	14.0	7.7	10.5	11.4	8.3	4.4	0.0	4.2	—
18	1.3	1.2	10.8	10.1	2.6	5.6	13.6	2.7	11.0	0.3	0.0	3.4	—
19	0.0	9.1	7.6	12.0	3.8	2.8	11.2	0.3	5.1	4.8	2.6	3.5	—
20	0.0	4.5	10.9	2.3	5.4	11.5	13.8	11.0	0.7	0.3	1.4	5.8	—
21	1.5	0.2	10.7	4.1	12.7	7.5	13.3	12.2	4.1	0.0	3.3	0.0	—
22	1.6	0.0	0.0	6.1	8.0	12.5	10.3	11.7	10.5	4.1	0.0	1.4	—
23	0.0	0.0	0.8	8.9	2.5	7.1	12.2	12.1	5.8	0.0	0.0	2.9	—
24	0.0	2.6	8.8	2.7	0.0	12.3	2.0	12.3	6.7	7.8	0.5	3.0	—
25	5.3	2.8	10.9	7.9	6.7	6.7	9.8	8.6	10.8	1.3	0.2	0.0	—
26	0.0	8.6	7.5	1.8	8.8	9.7	12.0	11.9	10.6	0.0	0.3	0.0	—
27	6.0	10.0	11.2	9.6	5.8	11.9	13.2	12.4	10.7	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.2	11.7	9.5	11.5	12.2	7.3	12.0	9.8	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		7.2	13.0	11.5	12.1	9.4	9.7	10.7	3.1	4.1	0.0	—
30	0.3		10.7	9.5	10.3	7.2	0.2	9.9	8.7	0.0	5.4	2.2	—
31	3.5		9.4		4.6		0.0	2.1		5.7		0.0	—
A. Сумма. Somme.	45.9	78.8	211.8	252.5	266.2	278.3	297.9	309.4	264.5	85.4	40.1	72.4	2203.2
Средняя. Moyenne.	1.5	2.8	6.8	8.4	8.6	9.3	9.6	10.0	8.8	2.8	1.3	2.3	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	230	260	343	374	432	440	442	402	346	289	211	187	3956
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	20	30	62	68	62	63	67	77	76	30	19	39	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.7	0.7						2.4
5—6				1.1	7.9	14.6	12.9	6.5					43.0
6—7			6.1	14.8	16.1	19.6	17.9	19.4	11.0				104.9
7—8		2.8	17.0	20.3	19.7	21.9	20.9	21.4	23.0	3.8			150.8
8—9	1.7	7.2	18.6	21.1	22.8	21.8	24.7	23.9	24.0	7.5	2.7	0.3	176.3
9—10	3.2	9.4	20.0	24.0	21.9	23.4	24.9	24.7	24.0	6.8	5.1	6.6	194.0
10—11	6.0	9.9	19.8	26.1	22.2	26.5	25.5	26.4	26.5	11.1	5.4	10.7	216.1
11—12	8.1	11.5	21.1	23.5	21.8	24.1	23.8	26.7	25.5	11.4	6.4	11.9	215.8
12—1	9.0	10.0	21.9	24.2	20.9	21.9	23.9	25.6	24.7	11.4	7.1	15.3	215.9
1—2	9.8	8.0	21.5	24.0	19.5	20.8	25.1	26.9	24.0	11.4	5.8	15.0	211.8
2—3	6.0	8.6	19.2	21.9	20.6	21.3	23.6	25.4	24.0	9.4	5.9	11.9	197.8
3—4	2.1	7.2	19.4	21.8	21.9	19.5	22.0	25.1	24.1	9.1	1.5	0.7	174.4
4—5		4.2	19.6	17.9	19.0	15.6	19.5	25.5	21.8	3.5	0.2		146.8
5—6			7.6	10.4	21.0	13.6	18.0	23.7	11.9				106.2
6—7				1.4	10.9	11.1	13.8	8.2					45.4
7—8						0.9	0.7						1.6

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

81. Конь-Колодезь. — Kon-Kolodez.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	2.4	6.9	8.9	14.2	12.1	4.9	0.8	0.0	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	7.3	9.2	9.3	10.8	1.5	1.1	1.7	0.0	4.7	—
3	0.0	0.0	1.7	3.4	5.7	13.6	7.8	12.0	2.0	3.6	0.4	2.9	—
4	0.0	0.0	0.0	2.6	8.0	9.4	11.3	11.4	9.4	5.1	6.7	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	2.3	10.4	7.0	11.1	10.8	10.2	2.9	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	3.4	13.1	5.0	14.0	2.5	9.5	5.1	0.0	0.0	—
7	0.0	2.7	0.0	4.2	10.0	3.8	14.1	7.7	9.5	0.0	0.0	5.4	—
8	0.0	0.0	1.1	6.7	6.8	13.4	10.7	12.2	11.6	0.0	3.9	3.4	—
9	3.5	0.0	9.7	2.5	2.1	13.6	14.1	6.4	11.4	5.6	0.0	3.5	—
10	3.8	0.8	5.7	2.1	0.0	13.8	13.8	13.3	11.2	0.0	0.0	5.2	—
11	1.8	1.0	6.5	12.2	5.0	14.0	12.9	12.5	7.7	0.0	0.0	4.7	—
12	0.0	6.2	2.3	11.9	4.2	10.9	12.7	8.8	9.0	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	3.3	0.6	9.7	5.9	0.0	8.8	11.1	8.3	0.0	0.0	5.0	—
14	6.2	5.3	0.0	1.8	0.0	4.4	2.2	3.6	9.7	0.0	0.0	5.3	—
15	0.0	0.9	4.8	4.3	6.4	8.9	12.6	9.4	11.0	0.0	0.0	5.2	—
16	6.1	5.0	6.4	8.3	6.6	0.0	9.2	13.3	9.1	0.0	0.0	4.3	—
17	0.0	7.4	7.5	12.0	7.1	0.0	9.8	0.5	11.2	0.0	0.0	4.8	—
18	2.8	6.0	5.5	4.2	0.9	3.6	12.9	6.6	4.6	0.1	0.0	0.0	—
19	0.0	8.1	2.5	11.6	3.9	12.9	10.0	0.0	0.0	0.0	0.6	5.0	—
20	0.0	0.0	4.7	0.0	1.5	13.1	10.6	12.4	2.1	1.2	5.0	4.7	—
21	0.0	2.8	5.6	1.0	6.4	8.3	9.9	12.3	6.6	0.0	1.7	0.0	—
22	0.7	0.0	0.0	0.6	11.5	13.4	8.0	12.3	1.0	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	0.4	0.6	3.7	0.0	10.4	9.3	12.6	3.2	0.0	2.0	0.0	—
24	1.9	2.3	5.9	0.0	0.0	9.7	3.2	11.8	2.3	3.2	1.9	3.5	—
25	5.2	0.2	6.6	6.9	0.0	8.9	2.1	10.6	10.5	0.6	0.0	2.9	—
26	3.4	3.3	3.0	7.1	5.0	12.7	5.1	1.6	10.4	0.0	0.0	0.0	—
27	0.0	1.3	10.3	8.6	14.3	7.0	9.1	12.3	8.8	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	1.5	8.3	8.0	14.3	3.0	5.8	2.1	7.3	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		2.1	11.1	11.9	3.1	13.5	9.3	7.6	0.0	4.3	0.0	—
30	2.1		3.0	12.8	7.7	5.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		7.2		0.4		3.3	0.0		8.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	37.5	58.5	111.6	172.7	185.2	247.2	292.9	253.0	212.4	37.9	26.5	70.5	1705.9
Средняя. Moyenne.	1.2	2.1	3.6	5.8	6.0	8.2	9.4	8.2	7.1	1.2	0.9	2.3	4.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	198	235	314	371	436	434	438	414	336	275	193	172	3816
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	19	25	36	47	42	57	67	61	63	14	14	41	45

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.6	1.1	0.9						2.6
5—6				1.0	8.8	15.2	11.9	6.7					43.6
6—7			0.9	8.2	13.1	19.0	18.0	17.0	6.5				82.7
7—8		0.7	6.5	12.5	14.4	20.0	21.2	19.5	20.6	1.3			116.7
8—9	0.1	3.2	7.5	11.8	12.7	17.9	24.3	19.5	21.3	4.2	1.2		123.7
9—10	3.6	5.9	4.6	11.5	11.4	17.8	25.4	21.6	20.5	5.3	3.6	7.7	138.9
10—11	4.4	9.2	11.7	19.0	16.9	20.2	24.7	21.5	21.7	6.7	5.5	11.5	173.0
11—12	7.6	9.8	14.3	21.4	14.4	22.2	23.0	21.9	21.4	6.1	6.0	14.3	182.4
12—1	8.2	8.4	16.0	22.4	14.8	22.2	23.5	21.0	19.8	5.2	4.4	16.0	181.9
1—2	8.1	8.1	15.8	20.1	14.8	20.6	24.0	20.9	17.7	3.2	3.1	15.0	171.4
2—3	5.3	6.5	11.1	12.7	10.9	16.3	20.4	20.1	19.2	3.2	1.9	6.0	133.6
3—4	0.2	5.8	13.4	11.4	14.8	14.0	21.1	19.0	18.8	1.9	0.8		121.2
4—5		0.9	8.8	11.9	16.2	15.6	20.2	17.6	16.0	0.8			108.0
5—6			1.0	7.9	13.2	14.6	17.8	18.1	8.9				81.5
6—7				0.9	7.9	10.0	15.1	8.4					42.3
7—8					0.3	0.5	1.4	0.2					2.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

82. Каменная Степь. — Kamennaïa Steppe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.8	0.0	9.9	6.6	7.6	13.3	8.5	5.4	1.2	1.5	5.9	—
2	0.0	0.0	0.0	9.1	9.7	5.8	8.0	9.8	0.7	8.1	6.8	5.0	—
3	0.0	0.0	0.0	7.8	9.4	11.0	2.5	11.7	6.1	0.0	0.0	4.7	—
4	0.0	0.0	0.0	4.0	4.8	11.0	9.6	12.2	11.2	5.1	5.2	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	9.7	12.2	9.4	10.6	11.5	7.5	5.3	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	4.6	11.9	7.3	9.5	8.1	10.3	5.1	0.0	3.2	—
7	0.0	0.0	0.0	8.6	10.2	6.7	13.2	10.5	11.7	0.0	0.0	5.4	—
8	0.0	0.0	7.1	10.8	5.5	13.2	11.5	11.4	11.4	0.0	7.0	7.1	—
9	2.7	0.0	9.2	9.2	8.3	12.2	12.2	10.2	11.1	1.9	0.0	6.9	—
10	0.0	0.0	5.4	0.0	0.6	12.1	11.4	12.3	11.2	2.4	0.0	7.2	—
11	0.0	5.2	9.4	0.0	6.9	12.8	11.8	12.9	4.6	0.0	0.0	6.9	—
12	0.0	2.8	2.8	11.0	3.7	6.4	12.2	12.9	11.0	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	8.9	10.6	3.7	4.9	5.7	11.9	10.3	0.0	0.0	7.0	—
14	3.8	6.1	4.3	1.2	2.1	6.5	1.2	5.1	11.5	0.0	0.0	7.0	—
15	0.9	4.7	9.5	8.1	5.3	10.3	10.0	8.0	10.4	0.0	0.0	6.6	—
16	5.8	5.6	8.8	4.7	6.1	3.5	11.9	12.1	11.3	0.0	0.0	6.5	—
17	0.0	5.2	8.4	11.5	10.4	0.0	7.4	3.3	10.9	0.8	0.0	6.5	—
18	0.0	5.5	5.6	5.1	4.6	9.3	11.7	0.0	7.3	0.0	0.0	4.6	—
19	0.0	7.6	6.2	11.0	8.9	13.5	12.3	0.0	0.0	0.0	3.7	4.2	—
20	0.0	0.0	8.4	2.9	2.3	11.5	11.4	10.3	0.0	0.7	4.2	4.2	—
21	0.0	0.0	9.7	1.4	7.6	12.6	11.6	11.7	8.1	0.0	1.0	5.4	—
22	1.3	0.0	0.0	0.0	11.9	12.1	10.4	11.9	2.6	7.9	0.0	0.0	—
23	2.3	0.0	0.0	11.3	0.0	11.4	10.9	12.5	4.0	1.2	0.0	6.6	—
24	0.0	0.0	7.8	1.9	0.0	10.1	3.2	11.8	6.0	6.6	1.5	6.3	—
25	0.0	2.1	10.2	3.4	0.9	4.7	9.5	10.5	11.3	4.3	0.0	6.7	—
26	0.0	5.3	5.0	9.9	7.4	12.3	12.5	12.0	10.5	0.0	0.0	0.6	—
27	6.5	1.0	10.7	7.3	11.5	5.5	11.7	11.8	10.2	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	10.6	11.6	12.8	6.2	11.1	11.3	8.4	2.2	0.0	0.0	—
29	1.3		6.1	9.8	12.6	3.1	11.9	7.4	10.2	3.8	3.1	0.0	—
30	0.0		5.6	10.7	10.1	5.9	0.0	8.9	1.1	0.0	1.2	0.0	—
31	6.1		9.5		2.7		0.0	0.0		8.2		0.7	—
A. Сумма. Somme.	30.7	56.9	169.2	207.1	210.7	258.9	290.2	292.5	236.3	64.8	35.2	125.2	1977.7
Средняя. Moyenne.	1.0	2.0	5.5	6.9	6.8	8.6	9.4	9.4	7.9	2.1	1.2	4.0	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	196	240	317	345	400	396	405	393	348	271	215	214	3740
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	16	24	53	60	53	65	72	74	68	24	16	59	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					2.3	5.5	4.9	4.1					16.8
6—7			1.8	7.2	12.3	18.6	19.6	22.7	13.4				95.6
7—8		0.4	9.6	14.8	15.9	19.8	23.5	24.8	23.0	1.9	0.7	0.3	134.7
8—9	0.6	4.4	15.0	21.0	17.9	23.8	23.6	23.8	22.5	5.9	3.8	8.7	171.0
9—10	3.6	5.0	15.5	21.0	18.7	24.9	24.0	24.9	24.6	8.3	5.8	18.5	194.8
10—11	5.7	6.5	17.8	23.0	20.9	25.7	25.9	27.0	24.7	9.5	6.0	20.6	213.3
11—12	6.2	10.5	19.3	22.2	17.4	23.7	25.6	26.4	23.8	9.0	4.9	21.4	210.4
12—1	5.6	9.7	19.1	21.8	17.6	22.8	25.2	25.6	22.0	8.5	3.4	20.5	201.8
1—2	4.8	8.5	19.6	20.0	18.4	21.1	25.1	24.9	20.9	9.5	4.1	18.2	195.1
2—3	3.5	6.0	19.0	18.3	18.9	19.3	24.1	23.3	21.1	7.1	5.4	13.7	179.7
3—4	0.7	5.1	18.2	18.6	20.3	18.8	23.2	24.4	17.7	4.5	1.1	3.3	155.9
4—5		0.8	12.8	14.1	16.7	17.4	22.8	23.0	16.2	0.6			124.4
5—6			1.5	5.1	12.1	14.0	17.9	16.0	6.4				73.0
6—7					1.3	3.5	4.8	1.6					11.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

83. Сагуны. — Sagouny.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.9	2.9	0.0	11.4	11.0	5.0	13.2	5.3	9.0	7.0	5.6	6.6	—
2	0.4	0.0	0.0	10.2	11.4	8.5	5.8	9.9	0.0	9.8	5.7	6.4	—
3	0.0	0.0	0.0	5.4	7.2	11.5	*7.1*	10.5	4.8	7.8	1.6	4.9	—
4	0.0	0.0	0.0	4.1	11.1	10.3	10.8	13.6	11.5	6.1	6.9	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	11.0	12.8	9.8	10.1	9.8	12.0	7.3	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	3.9	11.4	6.0	8.4	7.4	11.9	5.3	0.0	0.0	—
7	0.0	2.0	0.0	10.7	10.3	10.6	13.6	10.5	11.2	1.3	0.0	2.7	—
8	0.0	0.0	6.3	11.3	7.8	13.9	*13.8*	11.7	11.6	0.0	2.6	6.1	—
9	3.0	0.0	9.0	6.7	9.3	13.4	13.1	9.3	11.2	1.5	0.0	5.5	—
10	0.0	2.9	9.2	12.0	1.0	14.0	13.3	12.5	11.5	0.0	0.0	5.0	—
11	0.0	5.9	9.6	12.2	12.8	14.0	*14.1*	13.1	3.9	0.0	0.0	7.0	—
12	0.0	5.2	4.1	11.6	*2.0*	5.5	13.6	11.3	11.0	0.0	0.0	6.2	—
13	0.0	0.9	10.8	11.5	3.2	8.7	4.1	11.8	10.7	0.0	0.0	6.5	—
14	3.7	6.2	8.0	1.8	2.7	8.0	2.5	6.9	10.8	0.0	0.0	6.8	—
15	0.0	3.8	8.3	7.6	3.6	6.2	10.7	10.6	11.4	0.0	0.0	*3.9*	—
16	7.0	6.7	8.9	8.9	6.8	8.1	12.3	12.8	11.4	5.3	0.0	6.4	—
17	0.0	6.4	7.1	11.0	9.2	0.0	9.5	5.5	11.4	0.2	0.0	4.8	—
18	0.0	7.7	4.9	10.1	5.6	12.3	12.8	*0.0*	10.2	0.0	0.2	6.1	—
19	0.0	8.2	4.2	11.5	5.7	11.7	13.2	0.0	0.2	0.0	1.7	6.7	—
20	0.0	0.0	7.3	2.0	0.5	*10.7*	11.8	10.5	2.0	1.5	4.4	5.1	—
21	0.0	0.9	10.6	2.4	9.0	11.3	12.7	12.1	6.9	0.0	5.4	6.1	—
22	0.3	0.0	0.0	0.0	10.1	11.5	12.4	12.3	4.3	7.8	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	0.0	10.6	0.0	7.2	11.6	12.8	5.9	0.7	0.0	5.1	—
24	0.0	0.0	7.0	4.2	0.0	12.6	2.1	12.5	5.8	7.2	0.0	6.1	—
25	3.8	0.8	11.1	5.0	8.1	4.3	11.3	11.9	10.9	0.2	0.0	5.3	—
26	2.8	8.5	5.0	7.0	6.5	10.8	10.7	11.5	11.0	0.0	0.0	0.0	—
27	3.7	8.9	11.0	5.4	10.0	6.6	11.6	12.1	10.7	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.5	11.0	11.4	13.1	3.5	11.7	10.8	8.2	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		6.2	11.2	12.7	6.8	13.2	8.2	*10.0*	0.0	7.0	0.0	—
30	0.9		9.7	12.7	9.6	2.7	0.0	9.3	6.8	4.6	2.1	0.0	—
31	3.9		8.6		0.8		0.0	0.0		8.4		0.0	—
A. Сумма. Somme.	31.4	78.4	177.9	244.8	225.3	265.5	311.1	296.5	258.2	82.0	43.2	119.3	2133.6
Средняя. Moyenne.	1.0	2.8	5.7	8.2	7.3	8.8	10.0	9.6	8.6	2.6	1.4	3.8	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	221	244	336	374	416	423	436	403	344	293	220	211	3921
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	14	32	53	65	54	63	71	74	75	28	20	57	54

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5							0.8						0.8
5—6				1.2	6.9	12.7	11.4	5.5	0.3				38.0
6—7			4.0	13.5	18.9	19.2	21.0	20.8	15.5	0.6			113.5
7—8		1.2	10.3	19.9	21.1	21.5	21.4	24.6	22.8	4.2			147.0
8—9	0.9	6.6	15.6	21.1	19.8	24.8	22.4	26.0	25.3	9.0	3.1	4.8	179.4
9—10	3.9	9.7	17.9	23.1	18.3	25.6	25.6	27.6	26.3	9.3	5.8	15.0	208.1
10—11	5.0	11.6	19.3	24.6	18.8	24.7	25.4	27.4	25.8	11.0	7.5	19.6	220.7
11—12	5.3	10.0	18.8	24.2	19.1	22.7	26.1	25.9	24.0	10.4	7.1	20.7	214.3
12—1	6.5	10.9	18.4	24.4	17.9	20.5	25.3	23.9	23.7	9.7	6.9	20.4	208.5
1—2	5.0	10.0	17.3	23.0	19.5	18.0	25.1	22.8	23.3	8.1	6.3	20.0	198.4
2—3	3.6	7.8	17.2	19.3	18.8	17.4	23.5	22.1	22.2	8.2	4.4	16.5	181.0
3—4	1.2	7.9	17.7	20.3	19.1	16.0	23.1	21.8	20.6	9.2	2.1	2.3	161.3
4—5		2.7	16.6	18.8	14.2	15.5	23.7	22.6	19.1	2.1			135.3
5—6			4.8	10.5	10.6	15.5	22.9	19.7	9.3	0.2			93.5
6—7				0.9	2.3	11.1	13.1	5.8					33.2
7—8						0.3	0.3						0.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

84. Павловскъ (Воронежской губ.). — Pavlovsk (gouv. Voronej).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.7	3.2	0.0	9.1	12.0	5.1	12.1	6.8	9.7	8.1	8.6	5.2	—
2	0.0	0.0	1.8	11.1	10.6	8.8	6.6	10.4	0.3	9.5	8.2	5.0	—
3	0.0	0.0	0.0	6.7	6.7	12.2	8.3	11.1	*4.0*	8.0	1.6	5.7	—
4	0.0	0.0	0.0	6.1	12.2	10.2	7.0	13.6	*12.0*	5.3	8.7	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	11.7	13.5	11.5	7.0	11.9	12.3	6.5	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	7.8	12.9	6.9	8.7	11.9	11.7	7.5	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	10.2	12.2	10.5	13.3	11.7	11.6	4.3	0.0	3.4	—
8	0.0	0.0	7.5	11.1	8.5	13.5	11.8	13.0	12.1	0.2	5.3	5.5	—
9	3.2	0.0	10.5	5.4	10.2	13.8	12.6	10.0	11.8	0.2	0.0	5.5	—
10	0.0	4.8	9.9	9.3	1.2	13.3	13.3	13.6	11.6	0.4	0.0	6.6	—
11	0.0	6.0	10.2	11.7	13.1	13.1	12.9	13.7	3.8	1.7	0.0	6.1	—
12	0.0	5.6	5.7	12.4	8.6	5.6	13.2	11.2	11.2	0.0	0.0	4.9	—
13	0.0	0.0	10.8	11.3	3.9	7.5	4.4	13.2	11.3	0.0	0.0	5.5	—
14	3.7	6.0	9.5	3.2	2.8	7.4	3.2	9.1	11.2	0.0	0.0	5.8	—
15	0.5	3.0	8.0	9.5	7.2	8.1	11.0	10.4	11.1	0.0	0.0	6.0	—
16	6.6	7.1	8.4	6.6	8.2	9.0	12.2	13.7	11.5	1.3	0.0	6.1	—
17	0.0	8.5	6.5	12.0	11.5	0.1	7.5	7.8	11.0	1.6	0.0	5.2	—
18	0.0	5.6	1.0	10.3	3.1	11.7	13.6	0.4	10.5	0.0	0.0	6.8	—
19	0.2	8.9	6.5	12.4	5.0	11.1	14.2	0.0	0.0	0.0	4.6	5.8	—
20	0.0	0.8	10.0	1.8	4.0	11.4	13.8	12.8	0.9	3.5	6.2	3.5	—
21	0.0	0.8	10.7	2.0	8.0	12.0	13.8	13.1	7.4	0.0	5.0	5.9	—
22	2.0	0.0	0.0	0.0	10.2	11.7	12.9	13.4	5.8	8.7	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	0.0	11.4	0.0	10.1	13.0	13.1	6.2	1.9	0.0	6.3	—
24	*0.0*	0.5	8.9	2.9	0.0	12.6	3.6	13.1	6.1	8.7	1.6	5.9	—
25	5.1	2.6	11.0	3.5	5.8	2.5	10.8	12.8	11.0	1.5	0.0	5.5	—
26	2.6	7.1	5.5	4.6	7.5	11.2	12.6	12.6	10.9	0.0	0.0	0.0	—
27	3.6	9.2	11.3	7.2	7.9	9.8	14.2	13.0	10.8	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	11.3	11.2	13.5	3.3	11.9	12.9	8.1	0.0	1.1	0.0	—
29	0.4		7.3	10.9	13.5	4.8	13.9	11.0	9.6	2.7	6.0	0.0	—
30	1.9		6.2	12.8	8.9	3.4	0.0	9.7	5.7	3.4	3.3	0.1	—
31	4.5		11.3		0.5		0.2	0.0		8.7		0.9	—
A. Сумма. Somme.	35.0	79.7	189.8	246.2	243.2	272.2	313.6	331.0	261.2	93.7	60.2	117.2	2243.0
Средняя. Moyenne.	1.1	2.8	6.1	8.2	7.8	9.1	10.1	10.7	8.7	3.0	2.0	3.8	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	219	239	340	375	439	432	456	429	349	292	237	215	4022
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	16	33	56	66	55	63	69	77	75	32	25	55	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.5	1.6	0.1					3.2
5—6				1.5	7.8	12.7	14.5	15.8	0.6				52.9
6—7			6.6	8.7	18.7	20.4	20.6	23.8	13.8				112.6
7—8		1.5	14.8	19.0	20.2	23.1	22.0	25.5	21.7	4.7	0.9		153.4
8—9	0.9	4.8	15.0	21.4	20.1	23.9	22.8	26.6	24.4	8.4	3.8	1.2	173.3
9—10	3.3	7.7	17.2	22.8	18.5	24.8	24.3	27.0	26.7	9.4	7.2	13.6	202.5
10—11	5.2	10.6	19.6	24.5	21.1	25.6	24.4	27.9	25.6	11.4	9.5	19.9	225.3
11—12	5.5	12.3	21.1	24.6	22.2	21.4	26.5	26.6	24.5	11.6	8.6	20.5	225.4
12—1	7.3	12.0	18.8	23.9	21.1	19.9	26.8	26.8	25.2	10.5	9.2	21.0	222.5
1—2	6.9	10.4	18.0	22.7	20.4	21.0	25.2	25.7	24.6	12.0	9.7	20.4	217.0
2—3	5.1	8.5	18.4	22.3	20.1	21.3	21.7	25.6	21.4	11.6	6.5	17.8	200.3
3—4	0.8	8.5	18.5	22.1	19.3	18.2	22.9	23.5	19.4	10.2	4.0	2.8	170.2
4—5		3.4	16.4	19.5	15.7	15.9	22.3	23.3	19.9	3.9	0.8		141.1
5—6			5.4	11.9	13.8	14.2	22.6	22.4	13.1				103.4
6—7				1.3	4.2	7.9	14.7	10.3	0.3				38.7
7—8						0.4	0.7	0.1					1.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

85. Шмитовка. — Chmitovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.1	0.0	6.8	13.0	3.5	15.6	14.2	3.9	6.4	0.0	0.0	—
2	0.7	0.0	3.0	10.6	10.6	12.2	15.1	14.5	3.6	0.0	0.4	0.0	—
3	0.0	0.0	0.0	9.7	11.3	10.0	14.7	4.8	5.5	2.1	0.5	5.4	—
4	0.0	0.0	0.0	3.4	7.5	1.0	11.0	11.0	11.2	2.4	3.5	0.0	—
5	0.0	7.7	0.0	6.8	10.3	7.7	9.4	14.1	10.9	3.5	2.0	0.0	—
6	0.0	0.0	8.1	3.5	14.2	7.7	13.3	7.4	11.0	6.5	0.0	0.0	—
7	0.0	5.5	7.4	10.1	13.5	8.9	12.6	7.0	11.5	2.6	0.0	4.2	—
8	1.4	0.0	10.4	10.4	9.4	11.7	14.2	13.8	12.2	1.0	0.0	0.0	—
9	0.0	0.0	10.4	4.2	9.0	13.7	14.7	9.3	11.7	0.0	1.4	6.4	—
10	1.3	3.5	8.3	11.9	9.7	14.6	14.8	13.8	12.0	1.2	0.0	5.6	—
11	0.0	3.7	1.1	12.4	0.0	15.0	14.8	10.3	11.5	0.0	0.0	5.4	—
12	0.0	0.4	10.6	12.6	0.7	15.0	12.2	13.2	8.3	0.0	0.0	0.0	—
13	0.0	0.0	10.0	12.9	12.7	15.5	13.3	12.9	11.0	0.0	0.0	6.0	—
14	2.8	2.7	10.3	9.2	0.0	11.4	11.3	10.0	10.3	0.0	0.0	5.7	—
15	7.2	7.9	10.8	4.1	0.0	10.1	4.6	9.2	11.1	0.0	2.0	6.4	—
16	7.1	0.0	10.3	9.7	0.0	4.6	14.2	12.7	9.4	0.0	0.0	6.3	—
17	0.0	8.9	10.7	6.4	13.2	15.5	13.1	9.5	11.4	0.0	2.9	5.6	—
18	0.0	1.3	0.0	9.9	12.3	14.8	13.8	8.3	1.4	0.0	6.6	4.7	—
19	0.0	8.8	9.2	10.4	8.1	15.6	13.4	8.3	1.1	0.0	4.4	2.5	—
20	2.1	9.2	10.8	12.9	1.0	15.4	13.9	4.4	0.0	0.1	0.0	0.5	—
21	0.0	0.0	10.7	12.7	8.5	15.7	12.3	10.4	5.2	2.5	5.4	0.0	—
22	4.9	3.2	10.8	11.8	3.2	14.9	14.3	12.2	4.5	0.9	0.0	0.0	—
23	3.3	0.0	1.9	0.8	9.9	14.2	6.3	13.4	5.0	9.3	0.0	0.0	—
24	2.4	0.0	2.6	8.9	11.3	14.5	12.5	13.3	4.3	8.8	0.0	1.7	—
25	5.6	3.4	10.1	13.4	14.5	10.3	13.5	10.2	7.4	1.7	0.0	5.6	—
26	5.1	1.8	10.1	11.8	14.3	9.8	12.3	13.1	9.0	0.0	0.0	3.8	—
27	4.7	0.2	11.4	13.6	15.3	11.5	9.9	13.0	8.0	0.0	0.0	0.0	—
28	2.7	0.0	6.9	10.0	14.7	10.9	1.7	12.3	8.0	2.5	0.0	0.0	—
29	0.0		10.6	13.3	14.8	8.3	14.9	9.1	0.1	4.6	0.0	0.0	—
30	0.2		9.7	12.4	15.2	15.6	10.3	10.2	4.1	0.0	2.9	0.0	—
31	0.8		11.9		8.7		11.1	7.9		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	52.3	72.3	228.1	286.6	286.9	349.6	379.1	333.8	224.6	56.1	32.0	75.8	2377.2
Средняя. Moyenne.	1.7	2.6	7.4	9.6	9.3	11.7	12.2	10.8	7.5	1.8	1.1	2.4	6.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	220	246	338	392	461	470	472	431	352	297	219	194	4092
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	24	29	67	73	62	74	80	77	64	19	15	39	58

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.4	9.8	6.3	0.6					20.1
5—6				6.7	15.3	19.2	23.3	11.4	1.0				76.9
6—7			6.0	16.3	19.5	22.0	26.2	20.2	10.4				120.6
7—8		2.5	18.3	19.3	20.0	23.6	27.0	24.1	17.7	2.5			155.0
8—9	1.9	6.4	22.1	23.4	20.0	25.1	27.3	27.8	20.1	4.5	0.9	0.5	180.0
9—10	5.6	8.7	21.7	22.8	20.8	24.2	28.8	28.5	20.8	4.5	3.2	8.5	198.1
10—11	6.3	10.6	21.0	23.5	22.9	25.4	28.9	27.0	21.2	6.3	4.8	11.0	208.9
11—12	7.8	10.7	21.8	24.6	23.9	26.2	29.0	29.0	21.5	6.0	4.5	13.0	218.0
12—1	10.4	8.8	22.5	25.8	21.7	26.4	28.4	28.4	22.0	5.5	4.3	14.6	218.8
1—2	10.2	8.8	23.2	27.1	20.3	25.1	26.7	26.7	21.6	7.9	5.7	14.2	217.5
2—3	6.6	8.1	22.9	25.9	20.2	25.4	27.0	26.2	19.7	6.4	5.7	11.8	205.9
3—4	3.5	5.8	20.6	24.2	21.5	22.6	25.6	24.5	18.9	7.6	2.8	2.2	179.8
4—5		1.9	19.6	23.1	20.1	21.0	23.2	22.3	18.4	4.9	0.1		154.6
5—6			8.4	17.8	18.1	21.3	23.5	21.1	10.6				120.8
6—7				6.1	14.7	21.0	20.4	14.7	0.7				77.6
7—8					4.5	11.3	7.5	1.3					24.6

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

86. Гриноуцы. — Grinooutsy.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.1	6.5	0.0	7.3	6.2	9.7	2.5	10.0	4.8	10.4	0.0	1.1	—
2	0.0	0.0	8.9	4.4	10.7	0.0	3.2	0.8	3.7	10.3	0.0	5.2	—
3	0.0	0.0	1.2	8.2	12.0	14.0	9.0	12.6	11.9	7.4	0.0	4.3	—
4	0.0	2.7	0.0	9.7	12.0	11.2	10.5	10.7	12.1	8.7	0.0	0.0	—
5	3.2	0.0	0.0	10.3	12.4	0.0	12.1	11.0	12.3	5.4	0.0	0.0	—
6	0.7	0.0	2.7	0.0	11.3	5.0	9.0	8.2	10.1	0.0	3.7	0.0	—
7	5.3	0.6	0.0	7.3	7.9	10.2	11.6	9.0	9.7	4.1	3.2	0.0	—
8	4.6	7.4	0.0	0.0	4.8	2.3	8.6	11.7	10.6	9.9	2.3	0.0	—
9	5.1	0.2	0.0	10.9	7.1	0.0	10.4	11.7	10.0	10.3	0.0	0.0	—
10	4.6	1.9	0.0	11.8	12.9	3.3	0.4	12.6	9.2	9.3	0.0	0.0	—
11	0.0	6.9	1.4	9.5	5.6	12.1	6.9	8.5	11.5	0.0	3.8	0.0	—
12	2.5	7.1	0.0	1.0	7.3	7.6	7.7	10.9	7.4	0.7	7.3	0.0	—
13	0.0	6.6	0.0	0.0	5.4	4.6	8.2	5.7	9.5	0.5	7.0	0.0	—
14	0.0	7.4	0.1	9.2	4.0	10.4	3.9	7.3	9.7	4.5	0.4	0.0	—
15	0.0	1.4	1.5	4.5	12.8	12.8	5.5	12.4	10.6	7.7	0.8	0.0	—
16	0.0	6.3	2.6	11.4	5.8	5.1	10.7	11.6	10.6	10.0	2.2	0.0	—
17	5.8	5.3	3.4	5.2	8.7	5.6	9.8	8.9	10.4	1.9	0.0	0.0	—
18	0.0	1.6	2.9	0.0	7.8	4.1	13.8	9.1	11.2	0.0	0.4	0.0	—
19	0.0	8.7	4.8	4.8	8.5	13.3	11.5	11.3	11.3	0.0	0.0	0.0	—
20	4.4	5.6	9.3	8.3	10.3	10.9	12.9	7.5	1.8	0.0	0.0	0.0	—
21	6.2	7.4	1.9	12.0	7.4	9.1	12.3	6.4	1.7	0.0	3.6	0.0	—
22	6.9	3.3	5.8	12.1	5.5	9.8	3.9	12.3	6.6	4.6	2.5	0.0	—
23	6.4	0.0	10.4	12.4	4.8	7.4	5.4	11.3	0.4	8.3	5.6	0.0	—
24	4.9	1.3	10.8	7.8	9.6	10.1	5.7	11.2	2.6	4.9	2.0	1.1	—
25	1.7	8.8	11.1	0.8	8.6	3.9	11.0	8.3	7.6	0.0	0.8	0.0	—
26	0.0	8.8	7.4	9.8	7.7	0.3	0.0	10.7	11.1	0.0	3.9	0.0	—
27	0.0	7.6	11.2	0.1	3.7	5.1	1.5	9.8	11.2	0.0	0.0	0.0	—
28	4.4	8.2	10.5	0.0	6.3	6.2	3.3	11.0	7.1	0.0	6.6	0.0	—
29	6.3		0.0	5.9	4.2	4.1	1.9	7.0	10.2	0.0	3.3	0.0	—
30	0.0		10.4	10.3	12.1	0.8	12.7	2.8	9.5	3.5	3.2	5.3	—
31	0.0		8.5		10.1		12.6	4.1		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	75.1	121.6	126.8	195.0	253.5	199.0	238.5	286.4	256.4	122.4	62.6	17.0	1954.3
Средняя. Moyenne.	2.4	4.3	4.1	6.5	8.2	6.6	7.7	9.2	8.5	3.9	2.1	0.5	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	219	248	328	373	430	442	424	401	349	303	240	187	3944
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	34	49	39	52	59	45	56	71	73	40	26	9	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.2	0.3						1.6
5—6				1.2	8.2	9.5	11.2	3.3	0.2				33.6
6—7			1.8	11.4	18.2	13.2	16.9	19.0	9.9	0.9			91.3
7—8		3.0	9.3	15.9	20.1	15.0	18.9	23.9	19.5	8.5	0.2		134.3
8—9	1.6	10.3	11.1	17.6	24.4	14.5	17.4	24.0	21.8	9.2	3.8	0.1	155.8
9—10	9.1	14.5	12.6	20.4	23.9	15.9	15.7	23.7	22.6	10.9	8.5	2.2	180.0
10—11	9.9	14.3	13.8	20.6	22.9	16.4	19.0	25.2	23.9	10.9	11.6	3.0	191.5
11—12	13.1	16.5	13.6	19.2	21.5	16.7	17.9	24.6	23.7	11.6	11.4	4.1	193.9
12—1	13.7	15.6	13.5	19.3	19.0	16.9	22.1	25.0	23.6	15.3	10.0	3.7	197.7
1—2	14.1	14.8	13.2	18.3	19.4	17.3	21.4	23.5	24.8	15.7	8.2	2.9	193.6
2—3	11.0	14.0	12.1	16.7	17.6	14.6	19.3	25.0	26.4	14.3	5.3	0.9	177.2
3—4	2.6	13.9	12.5	13.6	20.3	15.0	19.5	24.0	24.9	14.3	3.3	0.1	164.0
4—5		4.7	10.2	11.7	18.7	14.0	18.2	24.0	23.9	9.9	0.3		135.6
5—6			3.1	8.3	14.0	11.2	14.8	17.5	10.9	0.9			80.7
6—7				0.8	5.2	6.5	5.8	3.7	0.3				22.3
7—8						1.1	0.1						1.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

87. Кишиневъ (училище винодѣлія). — Kichinev (école l'œnologie).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	5.9	5.9	7.2	9.0	11.4	0.9	7.7	8.2	9.8	4.0	2.6	—
2	—	0.0	8.3	10.0	12.5	11.9	8.1	9.6	4.5	9.7	4.0	6.5	—
3	—	0.0	0.0	6.4	12.9	11.9	7.1	12.4	11.8	7.0	0.0	3.5	—
4	—	0.4	2.6	10.9	11.4	12.6	5.3	9.9	12.0	10.3	4.6	0.0	—
5	—	4.8	0.0	10.3	11.2	9.4	12.4	11.1	11.4	6.3	1.5	0.0	—
6	—	0.0	5.4	0.3	11.7	6.6	13.3	12.2	12.0	3.2	3.2	0.0	—
7	—	0.0	0.0	3.4	10.7	1.1	12.3	9.4	11.9	3.8	1.9	0.4	—
8	—	7.8	0.0	0.0	11.3	2.7	12.7	12.4	11.7	9.3	1.4	0.0	—
9	—	0.0	0.0	9.6	8.3	0.3	10.4	11.8	11.8	9.7	0.4	0.0	—
10	—	4.8	0.0	7.5	12.9	2.8	13.7	12.9	11.4	7.0	0.0	0.0	—
11	—	3.3	0.0	10.7	7.5	11.7	11.6	13.0	11.4	2.5	2.9	0.0	—
12	—	6.5	0.0	0.4	12.8	4.5	5.7	11.8	10.3	8.0	0.2	0.0	—
13	—	5.1	0.0	8.2	9.9	9.4	7.3	11.7	10.5	1.4	0.0	0.0	—
14	—	5.8	0.0	11.8	7.6	7.6	9.9	9.3	10.7	4.6	4.4	0.2	—
15	—	2.0	0.0	3.8	12.7	12.2	6.4	12.6	10.8	8.2	7.1	0.0	—
16	—	7.3	0.3	11.4	9.0	11.1	12.8	13.2	10.9	9.6	2.5	0.0	—
17	—	4.6	5.4	10.2	4.6	5.6	12.6	8.2	10.7	6.9	0.0	0.0	—
18	—	0.0	7.7	3.7	8.3	5.8	13.5	9.2	11.1	0.0	2.4	0.0	—
19	—	8.4	10.4	8.7	11.4	10.2	13.7	12.3	10.8	0.0	0.7	0.0	—
20	—	8.6	2.1	9.2	8.9	11.7	12.9	11.0	1.2	0.0	0.0	0.0	—
21	—	8.4	5.2	9.8	7.7	10.4	13.0	6.6	2.1	1.6	5.6	0.0	—
22	—	0.0	6.2	12.2	5.7	11.4	11.4	12.5	2.7	1.3	6.9	0.0	—
23	—	0.0	10.3	12.4	4.4	10.3	9.8	12.2	3.6	8.4	6.1	0.0	—
24	—	3.6	10.2	9.1	7.3	8.3	12.2	11.9	7.9	3.8	7.5	2.8	—
25	—	8.6	9.9	0.3	9.4	9.3	8.7	10.2	7.6	0.0	0.0	0.5	—
26	—	9.1	9.7	10.0	1.5	6.9	5.4	12.0	10.5	6.5	0.9	0.0	—
27	—	4.9	10.8	0.0	5.2	4.4	6.3	7.6	10.5	1.9	0.0	0.0	—
28	—	8.8	10.4	0.0	10.3	3.4	7.0	10.0	9.4	0.0	4.7	0.0	—
29	—		1.7	1.4	4.3	12.1	8.1	10.7	7.6	0.0	2.6	0.0	—
30	—		10.2	6.6	8.9	0.3	13.2	0.0	10.1	3.7	1.8	6.1	—
31	—		9.1		12.4		13.0	5.8		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	—	118.7	141.8	205.5	281.7	237.3	310.7	321.2	277.1	144.5	77.3	22.6	—
Средняя. Moyenne.	—	4.2	4.6	6.8	9.1	7.9	10.0	10.4	9.2	4.7	2.6	0.7	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	239	322	365	416	413	424	397	339	295	235	190	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	50	44	56	68	57	73	81	82	49	33	12	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5							0.1						—
5—6				0.4	6.0	8.4	14.3	4.7	0.1				—
6—7			2.2	10.2	18.7	16.8	20.3	23.4	13.2	0.2			—
7—8	—	3.5	11.1	14.0	23.0	18.1	23.5	26.0	25.0	7.0			—
8—9	—	12.8	13.3	16.4	25.3	19.7	23.0	29.3	25.8	14.0	3.1	0.3	—
9—10	—	15.3	15.1	19.0	25.1	20.1	24.5	29.2	26.8	16.1	6.1	2.9	—
10—11	—	15.5	15.1	19.9	26.8	19.8	24.9	28.4	26.1	15.6	11.1	3.8	—
11—12	—	16.4	17.4	21.6	24.1	21.2	23.2	28.2	25.2	16.5	13.7	4.6	—
12—1	—	15.0	15.5	21.1	22.8	19.7	25.5	26.0	24.9	16.4	12.2	4.9	—
1—2	—	14.5	14.9	20.0	22.8	18.0	25.6	27.3	24.6	16.0	11.9	3.4	—
2—3	—	12.5	14.6	21.3	22.0	18.2	24.5	23.9	24.3	18.4	11.6	2.4	—
3—4	—	10.7	12.4	17.2	23.4	16.7	23.7	23.8	24.4	15.4	6.9	0.3	—
4—5	—	2.5	8.6	14.9	19.9	17.5	22.5	24.6	24.2	8.7	0.7		—
5—6			1.6	9.1	17.1	16.7	23.4	20.4	12.3	0.2			—
6—7				0.4	4.7	6.3	11.7	6.0	0.2				—
7—8						0.1							—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

88. Елисаветградъ. — Elisavetgrad.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	4.5	10.4	10.6	11.0	0.0	11.9	4.6	9.3	7.5	1.6	—
2	0.0	0.0	0.0	10.8	10.2	11.7	4.7	9.0	4.4	9.2	3.6	3.7	—
3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	8.9	0.0	12.3	11.6	8.7	4.0	0.0	—
4	0.0	3.5	0.0	4.4	12.4	11.0	10.5	10.8	11.5	6.9	0.0	0.0	—
5	0.0	4.5	0.0	8.2	12.2	12.5	9.9	7.1	11.1	3.5	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	0.3	12.3	3.4	12.8	10.3	11.0	3.6	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	2.6	10.0	0.6	13.8	12.6	11.1	1.1	0.0	0.0	—
8	5.4	7.5	0.0	2.0	9.2	10.5	10.4	11.8	11.0	5.9	5.5	0.0	—
9	3.2	0.0	6.8	4.3	9.6	7.3	13.8	12.3	9.9	6.5	0.0	0.0	—
10	5.5	2.0	0.0	2.0	13.0	12.3	13.3	12.4	10.8	6.6	0.0	0.0	—
11	0.0	0.9	0.0	8.1	1.1	13.3	7.3	11.9	7.3	3.5	0.0	0.2	—
12	1.9	5.3	0.4	10.3	11.8	7.2	11.9	12.1	10.7	0.0	2.5	2.7	—
13	0.0	5.0	0.0	6.8	4.2	9.3	9.6	11.3	8.4	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	7.0	0.0	2.0	3.2	11.6	9.5	8.8	10.3	0.0	0.0	0.0	—
15	2.0	1.2	6.3	1.3	12.1	7.6	12.9	12.0	10.2	8.9	1.1	0.0	—
16	3.8	7.5	0.9	6.7	12.5	10.5	10.0	12.5	10.0	7.1	0.0	0.0	—
17	4.0	7.7	5.0	10.7	4.1	9.0	12.9	4.9	9.5	4.4	0.0	0.0	—
18	1.5	1.1	6.8	7.8	8.6	7.3	12.5	7.9	10.6	0.0	2.3	0.0	—
19	6.3	7.3	3.9	1.6	0.3	0.5	12.9	10.8	8.9	1.2	0.0	2.7	—
20	0.0	0.6	2.7	8.5	9.3	6.7	13.3	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	—
21	1.8	6.6	0.0	7.2	9.7	11.2	12.8	8.5	4.2	0.6	0.0	0.0	—
22	0.0	1.4	2.1	10.8	2.7	11.2	12.5	12.1	9.3	0.1	6.3	0.0	—
23	0.0	5.8	9.4	11.8	2.3	11.3	5.0	12.0	4.7	8.1	2.2	2.8	—
24	1.1	1.1	10.2	12.1	8.8	6.6	6.4	11.8	7.6	0.0	3.6	0.0	—
25	0.0	8.2	10.1	0.0	7.1	11.6	12.2	10.3	10.5	0.0	0.0	0.0	—
26	0.0	7.2	6.4	4.0	0.0	5.2	3.3	10.4	10.0	0.0	0.3	0.0	—
27	0.0	6.6	9.7	3.0	1.6	4.6	6.4	6.0	10.2	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	7.0	9.8	0.0	8.5	1.4	8.6	11.0	10.0	0.0	0.0	0.0	—
29	6.4		2.6	4.7	3.6	1.4	9.9	10.8	9.2	1.4	0.0	2.8	—
30	0.9		9.9	9.5	9.9	0.0	13.8	0.0	4.7	3.0	0.0	0.0	—
31	0.2		9.3		9.7		12.9	7.7		3.1		3.5	—
A. Сумма. Somme.	44.0	105.0	116.8	171.9	238.3	236.7	305.8	314.9	263.3	102.7	38.9	20.0	1958.3
Средняя. Moyenne.	1.4	3.8	3.8	5.7	7.7	7.9	9.9	10.2	8.8	3.3	1.3	0.6	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	196	232	312	358	414	424	435	391	328	284	204	185	3763
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	22	45	37	48	58	56	70	81	80	36	19	11	52

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.4							0.4
5—6				0.4	3.0	9.8	12.7	2.3	0.1				28.3
6—7			0.3	6.5	17.8	17.9	23.1	22.4	7.6				95.6
7—8		1.0	6.1	11.1	19.9	17.7	22.6	27.8	22.4	4.4			133.0
8—9	0.3	8.8	10.1	12.1	21.5	18.1	24.8	26.0	23.7	9.0	1.9		156.3
9—10	6.3	13.2	13.9	16.8	21.6	20.2	26.9	26.9	23.8	9.7	5.3	1.9	186.5
10—11	8.7	14.9	13.5	17.2	20.9	21.4	24.9	28.4	26.0	10.7	4.5	1.8	192.9
11—12	8.1	15.6	15.6	16.2	20.2	19.5	23.5	27.4	26.5	11.4	5.3	3.7	193.0
12—1	7.0	15.6	14.7	16.3	20.0	21.2	22.4	28.7	26.4	11.7	7.1	5.7	196.8
1—2	7.1	14.5	13.5	17.7	22.2	17.6	23.2	27.4	26.8	14.3	6.7	4.4	195.4
2—3	6.0	12.4	11.7	16.6	19.8	18.0	23.1	26.4	26.0	13.9	5.9	2.5	182.3
3—4	0.5	7.8	9.8	16.0	15.5	16.1	22.0	26.9	26.6	12.5	2.2		155.9
4—5		1.2	6.9	15.1	15.7	15.1	23.2	25.0	22.0	5.1			129.3
5—6			0.7	9.5	15.4	13.5	19.9	17.3	5.4				81.7
6—7				0.4	4.8	9.8	13.4	2.0					30.4
7—8						0.4	0.1						0.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

89. Мигея. — Migeïa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	9.8	8.7	10.8	0.0	11.4	7.0	9.1	5.0	0.4	—
2	0.0	0.0	0.0	11.3	11.9	11.8	9.4	10.5	2.3	10.3	2.4	4.5	—
3	0.0	0.0	5.3	2.7	9.9	6.9	0.1	12.3	11.9	9.6	4.2	0.0	—
4	0.0	5.0	0.0	6.4	12.6	10.8	9.6	11.8	12.0	7.5	0.0	0.0	—
5	0.0	5.6	0.0	10.1	12.3	11.6	11.3	10.3	11.9	4.5	0.0	0.0	—
6	0.4	0.0	0.0	0.5	12.6	7.9	13.6	11.8	11.8	2.2	1.6	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	13.5	12.1	11.4	1.1	0.2	0.6	—
8	0.0	8.0	0.0	3.0	10.5	7.2	12.8	11.5	11.8	6.2	5.1	0.0	—
9	5.4	0.0	0.9	7.4	11.4	3.4	13.8	12.1	11.5	9.6	0.0	0.0	—
10	5.7	0.0	0.0	2.9	13.0	10.6	12.6	12.4	11.7	5.8	0.0	0.0	—
11	0.0	3.4	0.2	7.2	3.5	13.1	9.2	12.8	8.4	5.2	0.0	0.2	—
12	0.0	7.0	0.0	8.1	12.6	4.9	8.9	12.5	10.8	0.0	2.2	0.0	—
13	0.3	7.2	0.0	5.2	9.6	5.0	10.0	10.1	10.5	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	5.4	0.0	3.2	9.4	5.4	11.1	9.1	11.0	0.6	0.0	0.0	—
15	4.3	0.0	3.0	2.2	13.0	11.8	8.2	12.3	10.9	8.9	1.4	0.0	—
16	4.8	4.2	0.0	11.1	12.5	7.2	12.8	12.6	10.7	9.4	2.6	0.0	—
17	6.5	5.3	4.9	9.8	2.0	6.4	11.4	7.0	10.6	1.5	0.0	0.0	—
18	0.0	1.8	7.5	4.8	8.1	8.6	13.0	10.2	10.8	0.0	5.7	0.0	—
19	7.4	7.9	6.8	3.1	3.2	5.2	13.7	11.4	10.4	1.4	0.0	0.3	—
20	0.0	6.3	3.4	7.0	9.5	6.8	13.4	10.3	0.0	0.0	3.3	0.0	—
21	3.5	9.2	2.2	10.4	11.1	11.2	13.1	5.2	5.1	2.4	1.5	0.0	—
22	1.3	2.2	5.5	11.2	1.9	8.8	12.1	11.8	10.3	0.5	6.6	0.0	—
23	0.0	6.9	0.2	11.4	2.2	10.7	3.5	11.9	3.5	7.5	4.8	5.9	—
24	6.1	3.6	10.4	12.2	9.1	8.2	5.9	11.3	9.1	0.9	4.1	0.3	—
25	3.7	9.2	10.2	0.0	6.2	8.5	11.0	11.1	10.3	0.0	0.0	0.0	—
26	0.0	8.7	10.6	11.1	1.7	9.1	1.1	9.5	10.5	3.4	0.0	0.0	—
27	1.3	4.0	11.1	1.5	1.9	9.0	3.5	9.9	10.3	4.6	0.0	0.0	—
28	7.3	7.0	11.0	0.0	6.9	0.9	7.4	11.7	9.4	0.0	1.0	0.0	—
29	0.9		1.1	3.4	6.5	11.7	7.3	10.3	8.6	2.9	0.0	0.0	—
30	0.0		10.6	3.1	7.0	0.1	12.0	1.9	5.6	3.8	0.0	0.9	—
31	0.0		8.5		10.5		12.2	8.8		1.0		1.0	—
A. Сумма. Somme.	58.9	117.9	113.4	180.1	262.3	233.6	297.5	327.9	280.1	119.9	51.7	14.1	2057.4
Средняя. Moyenne.	1.9	4.2	3.7	6.0	8.5	7.8	9.6	10.6	9.3	3.9	1.7	0.5	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	218	243	330	363	413	420	435	391	337	294	217	195	3856
$\frac{A}{B}$. 100.	27	49	34	50	64	56	68	84	83	41	24	7	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.5	0.5						1.0
5—6				0.4	6.4	11.8	16.3	4.1	0.2				39.2
6—7			2.5	6.4	18.5	15.2	23.0	23.6	13.9	0.3			103.4
7—8		3.1	8.3	12.7	19.9	16.0	25.1	26.5	24.1	6.9			142.6
8—9	3.3	12.2	11.2	13.5	20.3	17.5	24.5	29.9	24.6	10.9	1.3	0.2	169.4
9—10	6.9	14.2	12.0	14.6	23.2	19.5	23.5	29.0	25.2	9.8	3.5	2.1	183.5
10—11	10.5	15.0	11.8	14.8	22.7	23.5	22.4	29.3	26.0	10.1	6.1	2.2	194.4
11—12	10.3	15.8	12.3	18.3	23.3	23.2	23.5	29.0	26.5	12.4	8.4	2.9	205.9
12—1	9.6	15.1	12.7	17.9	20.7	19.5	22.9	28.4	26.1	14.0	8.9	2.1	197.9
1—2	8.8	14.8	12.7	18.3	21.6	17.5	21.3	27.7	26.3	15.6	9.4	2.6	196.6
2—3	7.6	14.2	11.3	18.1	21.9	17.4	23.7	27.1	27.4	16.1	9.8	1.7	196.3
3—4	1.9	9.7	9.2	17.7	20.8	16.1	21.1	26.2	26.7	14.2	4.0	0.3	167.9
4—5		3.8	7.0	14.9	19.8	13.6	19.7	25.0	23.9	8.8	0.3		136.8
5—6			2.4	11.8	17.5	12.1	17.7	19.6	9.2	0.8			91.1
6—7				0.7	5.7	9.5	12.2	2.5					30.6
7—8						0.7	0.1						0.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

90. Сагайдакъ. — Sagaïdak.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	6.7	9.6	11.6	11.1	0.0	11.5	6.9	9.4	8.2	1.3	—
2	0.0	0.0	0.0	10.6	10.8	12.1	7.2	8.0	3.3	9.8	3.9	4.1	—
3	0.0	0.0	1.3	0.6	9.3	10.3	7.5	11.4	11.3	8.4	2.0	0.0	—
4	0.0	3.9	0.6	3.8	11.6	11.0	4.7	9.5	10.9	9.3	0.0	0.0	—
5	0.0	7.2	0.1	8.3	12.3	11.4	6.1	6.9	10.6	4.6	0.0	2.3	—
6	0.0	0.0	0.0	0.9	12.2	4.4	12.2	11.4	11.2	3.1	0.4	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	2.6	9.7	0.0	12.4	10.3	11.6	4.3	0.1	0.0	—
8	5.8	7.9	0.0	1.3	10.3	10.4	11.6	10.0	10.8	4.2	5.6	0.0	—
9	6.1	0.0	1.4	6.3	10.0	0.5	12.4	11.6	11.0	8.9	0.0	0.0	—
10	0.0	3.4	0.0	2.0	11.8	11.3	12.4	11.8	9.8	7.1	0.0	0.0	—
11	2.4	0.0	0.5	9.0	7.2	12.2	9.9	11.9	10.7	5.1	0.0	0.0	—
12	0.0	7.0	0.0	10.6	11.1	5.4	11.3	11.3	9.1	0.0	1.7	0.0	—
13	0.0	4.7	0.0	8.8	6.0	5.8	9.2	11.5	8.7	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	5.1	0.0	3.2	5.0	2.3	10.6	9.3	10.5	0.0	0.0	0.0	—
15	4.1	4.9	4.0	9.1	12.2	6.2	10.1	12.2	11.0	7.6	3.6	0.0	—
16	6.7	3.0	0.0	1.5	12.3	13.1	6.1	11.2	9.5	6.4	0.0	0.0	—
17	7.1	6.4	8.0	10.3	2.4	7.5	10.3	6.1	9.6	7.3	0.0	0.0	—
18	0.0	0.2	10.3	7.6	6.0	4.2	10.5	5.0	9.8	3.6	3.2	0.0	—
19	6.8	7.2	5.9	2.1	1.3	6.4	11.4	9.6	10.1	5.3	0.0	0.0	—
20	0.0	0.0	3.1	3.7	9.3	8.8	11.5	9.4	0.0	8.0	0.1	0.0	—
21	4.4	5.9	0.0	5.8	12.0	9.5	12.1	3.0	3.7	0.0	0.0	0.0	—
22	0.7	0.0	1.1	10.6	0.0	11.7	11.5	8.3	9.8	0.0	5.4	0.0	—
23	0.0	5.8	8.2	12.1	1.4	11.6	6.8	11.7	4.2	7.6	0.0	0.0	—
24	6.4	2.1	10.3	11.3	6.7	6.3	3.7	11.2	9.9	0.7	3.8	0.0	—
25	0.0	8.3	10.4	0.2	5.6	10.9	8.1	8.3	10.0	0.0	0.0	0.0	—
26	1.1	8.6	8.5	7.5	0.0	3.7	2.2	8.0	10.0	7.0	0.0	0.0	—
27	0.0	5.6	10.7	2.6	0.3	3.6	6.3	4.6	10.5	2.0	0.0	0.0	—
28	0.0	4.0	10.3	1.8	6.9	5.9	8.3	9.0	9.5	0.0	0.0	0.0	—
29	2.6		2.0	4.8	0.0	1.7	6.2	10.9	10.3	3.9	0.0	0.0	—
30	1.5		10.4	7.4	8.4	0.1	8.4	1.3	4.7	4.4	0.0	0.0	—
31	0.0		10.6		11.0		11.9	8.0		5.2		0.0	—
A. Сумма. Somme.	55.7	101.2	124.4	176.0	234.7	219.4	272.9	284.2	269.0	143.2	38.0	7.7	1926.4
Средняя. Moyenne.	1.8	3.6	4.0	5.9	7.6	7.3	8.8	9.2	9.0	4.6	1.3	0.2	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	228	230	315	358	394	393	397	366	330	282	216	198	3707
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	24	44	39	49	60	56	69	78	82	51	18	4	52

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.1	1.6	4.8	4.7	1.2					12.4
6—7			2.0	6.7	18.6	15.5	20.4	15.3	8.3	0.2			87.0
7—8		1.6	9.7	11.4	20.6	18.6	23.4	24.5	23.9	6.8	0.1		140.6
8—9	4.3	10.5	11.0	14.0	20.3	19.8	26.5	26.9	25.4	12.5	1.8	0.4	173.4
9—10	7.8	10.7	13.2	18.5	21.6	20.7	27.7	26.5	26.0	14.9	4.2	1.0	192.8
10—11	9.1	11.5	13.5	20.0	21.9	22.0	25.0	27.3	26.3	16.7	5.7	1.1	200.1
11—12	10.1	14.5	14.4	18.9	21.6	20.2	24.8	27.0	26.3	17.9	5.9	1.5	203.1
12—1	8.9	14.0	13.1	16.7	21.0	19.0	25.1	24.7	25.0	18.4	7.6	0.9	194.4
1—2	8.4	14.0	11.7	16.7	18.7	16.8	23.9	25.8	25.5	17.8	6.6	1.5	187.4
2—3	5.8	14.3	12.2	14.6	19.1	14.9	21.4	26.4	26.1	18.0	4.0	1.0	177.8
3—4	1.3	8.3	11.2	14.0	17.1	15.7	18.3	26.4	26.5	15.9	2.0	0.3	157.0
4—5		1.8	10.4	14.8	15.7	14.3	17.5	20.8	23.8	4.1	0.1		123.3
5—6			2.0	9.4	14.8	13.0	11.9	11.3	5.9				68.3
6—7				0.2	2.1	4.1	2.3	0.1					8.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ.— INSOLATION.

91. Бузиновскій питомникъ. — Bouzinovskiï Pitomnik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.2	7.0	4.0	9.7	6.5	13.7	4.1	11.1	7.4	10.5	2.2	2.2	—
2	0.0	0.4	6.8	11.5	11.8	9.9	11.4	11.1	5.8	9.9	4.5	7.0	—
3	0.0	0.0	0.0	6.0	13.7	12.0	2.8	13.2	12.5	9.3	1.9	0.6	—
4	0.0	3.9	1.5	9.5	12.6	14.0	6.3	11.9	12.2	10.3	0.0	0.0	—
5	2.2	7.9	0.0	10.3	13.3	11.2	8.0	12.5	12.1	5.9	0.2	0.0	—
6	1.9	0.0	3.3	1.6	13.5	6.5	14.3	14.0	12.1	5.3	2.5	0.0	—
7	5.8	0.0	0.0	0.0	10.8	11.1	14.4	10.5	12.1	5.2	0.3	0.0	—
8	6.4	8.4	0.0	0.0	12.5	3.9	14.7	12.6	12.0	9.9	5.4	0.0	—
9	5.1	0.0	0.0	6.4	11.4	3.6	13.8	13.5	12.0	9.7	1.0	0.0	—
10	5.7	2.8	0.0	9.4	14.1	8.9	13.2	13.1	11.8	8.4	0.0	0.0	—
11	5.5	4.2	0.0	11.1	11.0	12.6	14.6	13.6	11.1	7.3	0.0	0.0	—
12	5.3	8.2	0.0	2.9	12.9	6.0	7.4	12.1	9.6	1.0	4.8	0.0	—
13	2.6	5.4	0.0	9.6	12.8	3.6	10.4	11.5	10.9	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	5.5	0.0	10.0	7.5	9.3	12.3	9.5	11.0	2.4	6.0	0.0	—
15	4.5	5.9	1.9	4.5	13.8	14.8	11.1	13.3	11.4	7.5	6.4	0.0	—
16	0.0	5.8	1.9	12.6	10.2	14.5	13.2	13.3	11.1	8.8	2.6	0.0	—
17	6.9	5.8	1.0	11.5	0.8	8.0	14.3	9.6	11.1	8.0	0.0	0.0	—
18	0.4	0.6	10.0	6.6	12.2	6.8	14.3	9.7	11.4	2.3	3.1	0.0	—
19	5.7	8.9	11.1	7.6	6.6	10.7	14.4	12.4	11.2	0.0	0.0	0.0	—
20	2.5	6.4	5.1	7.7	10.5	11.8	14.3	11.1	0.3	0.0	0.0	1.6	—
21	4.7	8.1	3.9	12.0	7.5	13.3	14.1	12.7	5.7	6.6	4.5	0.0	—
22	7.2	1.3	4.8	13.0	2.5	10.1	11.2	13.0	0.9	4.4	5.4	0.0	—
23	4.1	3.9	10.9	13.2	0.0	10.4	11.6	12.4	3.6	9.2	6.0	0.5	—
24	7.1	5.8	10.7	11.6	10.1	8.0	12.9	12.7	8.3	2.6	6.8	1.2	—
25	4.7	9.3	11.2	0.0	2.9	11.3	9.5	12.2	9.6	1.6	0.5	1.9	—
26	0.0	9.1	10.3	10.9	0.0	9.5	3.0	12.1	10.8	8.7	0.0	0.0	—
27	0.0	6.4	11.1	0.2	6.7	6.5	11.2	9.0	10.7	4.0	0.0	0.0	—
28	4.1	8.1	11.2	0.2	14.5	1.6	5.8	10.1	10.3	0.4	4.0	0.0	—
29	6.0		7.0	3.8	6.9	14.1	4.4	12.4	10.0	2.4	0.0	0.0	—
30	5.3		10.7	5.0	7.0	1.6	14.2	3.1	8.5	0.0	0.2	6.6	—
31	0.0		9.8		14.0		14.1	6.4		0.0		1.0	—
A. Сумма. Somme.	104.9	139.1	148.2	218.4	290.6	279.3	341.3	355.7	287.5	161.6	68.3	22.6	2417.5
Средняя. Moyenne.	3.4	5.0	4.8	7.3	9.4	9.3	11.0	11.5	9.6	5.2	2.3	0.7	6.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	215	241	336	391	445	445	458	415	349	300	221	203	4019
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	49	58	44	56	65	63	75	86	82	54	31	11	60

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.8	3.9	4.2	0.2					9.1
5—6				3.1	14.2	20.8	20.7	11.9	0.2				70.9
6—7			3.5	11.0	18.2	19.3	21.9	25.9	13.5	0.4			113.7
7—8		3.3	11.9	13.4	21.8	19.0	23.4	29.6	23.2	9.8			155.4
8—9	4.1	13.5	13.0	14.9	23.0	20.8	24.8	29.7	25.0	15.5	1.3	1.1	186.7
9—10	13.7	16.8	13.7	16.2	24.8	19.6	24.9	29.4	26.4	17.8	4.9	2.7	210.9
10—11	15.3	17.6	15.1	20.5	23.2	20.7	24.5	29.7	27.8	16.6	11.6	3.1	225.7
11—12	16.7	18.3	14.3	21.6	22.3	19.6	25.6	29.1	27.9	18.4	11.1	3.1	228.0
12—1	18.6	17.1	15.7	19.8	22.2	20.5	24.7	29.2	26.3	19.3	11.5	4.2	229.1
1—2	19.0	16.7	14.5	20.6	20.5	22.1	23.7	27.9	24.8	20.1	11.5	3.6	225.0
2—3	13.4	15.8	14.3	21.3	19.7	19.3	21.5	27.5	24.4	16.6	11.3	3.5	208.6
3—4	4.1	14.7	13.7	18.7	23.3	19.8	22.1	25.1	24.4	15.7	5.1	1.3	188.0
4—5		5.3	12.5	17.1	22.3	17.4	26.1	24.9	24.7	10.7			161.0
5—6			6.0	15.6	21.3	17.3	25.1	24.2	17.8	0.7			128.0
6—7				4.6	12.3	15.4	23.9	11.4	1.1				68.7
7—8					0.7	3.8	4.2						8.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

92. Херсонъ (опытное поле). — Kherson (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.4	0.0	7.4	10.2	13.2	11.4	0.0	12.2	9.8	10.6	5.7	5.3	—
2	2.2	1.5	6.8	11.6	13.1	13.8	8.3	10.5	11.4	10.1	1.7	7.3	—
3	0.0	5.6	5.5	2.9	13.3	12.7	8.4	13.0	12.4	10.2	0.0	5.9	—
4	0.0	2.2	4.8	10.0	13.3	14.0	8.3	13.5	12.5	9.9	1.7	0.0	—
5	0.0	8.2	0.0	8.8	13.3	13.6	8.6	8.1	12.0	7.8	0.0	0.0	—
6	0.0	0.0	6.8	5.0	13.5	11.2	11.7	13.3	12.2	6.8	1.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	7.3	12.7	5.8	14.1	13.2	12.2	7.5	2.7	0.5	—
8	0.0	4.7	0.0	0.3	13.2	7.3	14.4	9.5	12.3	10.3	7.4	0.0	—
9	0.0	0.0	0.0	10.1	13.6	3.6	14.5	13.3	11.9	10.0	6.0	0.0	—
10	0.0	3.8	0.0	8.8	13.3	14.4	14.6	13.3	12.2	10.2	0.2	0.0	—
11	3.8	7.5	0.0	8.6	10.3	13.6	13.4	13.4	11.3	9.4	0.5	0.0	—
12	4.9	7.6	0.0	11.4	12.4	10.2	14.5	13.1	11.3	2.5	6.7	1.4	—
13	3.5	4.5	0.0	9.8	10.8	12.2	13.3	13.0	10.8	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	6.5	0.0	6.3	9.9	14.6	13.6	11.7	11.6	2.6	2.4	0.0	—
15	7.3	4.2	2.1	10.5	13.4	14.4	13.7	13.0	11.4	9.6	7.4	0.0	—
16	1.2	6.5	5.6	3.5	13.1	14.3	13.4	13.0	11.1	9.1	4.9	0.0	—
17	7.1	7.9	3.3	12.3	0.0	13.1	14.1	9.5	10.7	4.0	2.5	0.0	—
18	0.0	0.0	10.3	10.1	9.9	10.1	14.2	8.1	11.3	5.1	5.9	0.0	—
19	2.6	9.3	8.3	7.9	7.2	10.0	14.2	12.8	11.2	8.4	3.0	0.0	—
20	0.0	0.0	9.6	7.2	10.2	14.0	14.1	13.3	3.2	0.0	1.1	0.0	—
21	3.9	6.0	0.0	10.6	12.7	12.8	14.0	12.5	6.2	8.8	2.8	0.0	—
22	0.0	0.0	4.3	12.8	0.0	10.5	14.0	12.3	10.7	3.4	0.0	0.0	—
23	5.7	10.0	10.3	12.9	5.4	9.9	9.8	12.6	7.8	9.5	0.3	0.0	—
24	6.6	3.8	11.2	13.0	4.1	9.9	14.2	12.5	9.7	2.7	6.8	0.0	—
25	3.0	9.4	11.4	0.0	6.4	13.2	12.8	9.5	10.1	8.7	0.6	0.0	—
26	4.7	9.4	9.9	11.8	0.0	7.2	8.1	11.9	10.8	8.3	5.6	0.0	—
27	0.0	8.1	11.3	6.4	4.7	9.1	14.1	9.6	11.1	6.8	2.9	0.0	—
28	0.2	5.1	11.1	5.1	11.4	7.2	14.2	4.5	10.9	0.8	1.0	0.0	—
29	6.2		7.0	10.4	6.9	13.3	13.1	12.1	9.3	2.1	5.4	2.6	—
30	4.1		7.7	8.9	8.4	4.9	14.0	7.9	9.9	0.0	0.2	7.1	—
31	0.0		7.9		13.8		14.0	11.0		6.1		0.0	—
A. Сумма. Somme.	67.4	131.8	162.6	254.5	303.5	332.3	383.7	357.2	319.3	201.3	86.4	30.1	2630.1
Средняя. Moyenne.	2.2	4.7	5.2	8.5	9.8	11.1	12.4	11.5	10.6	6.5	2.9	1.0	7.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	232	262	340	379	436	444	451	412	351	308	245	222	4082
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	29	50	48	67	70	75	85	87	91	65	35	14	64

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	3.1	2.4						5.9
5—6				2.0	12.9	20.3	23.4	8.6	1.1				68.3
6—7			4.9	10.7	20.8	26.5	25.2	24.3	16.6	0.6			129.6
7—8	0.1	5.4	10.7	13.1	21.3	26.2	25.9	26.6	26.7	13.3	0.3		169.6
8—9	4.0	10.6	12.3	18.4	21.8	25.7	28.4	28.8	29.4	18.5	5.3	2.0	205.2
9—10	8.9	12.8	15.9	23.1	23.4	25.6	29.5	30.9	29.8	19.8	7.9	4.8	232.4
10—11	10.2	12.8	16.7	24.7	23.9	26.7	27.9	30.5	30.0	20.6	10.0	4.4	238.4
11—12	9.2	15.3	17.4	25.0	23.8	24.7	28.8	28.1	29.5	22.2	12.6	5.0	241.6
12—1	11.0	19.7	18.6	24.0	24.8	25.9	28.6	27.9	27.8	22.0	12.5	4.7	247.5
1—2	11.0	16.1	18.2	21.7	26.5	24.7	29.2	29.9	27.9	21.2	12.7	4.7	243.8
2—3	8.9	17.6	17.3	21.3	25.4	21.9	29.2	28.5	28.0	22.8	12.0	3.1	236.0
3—4	4.1	15.4	14.6	23.4	24.4	20.5	27.0	26.7	26.8	23.3	11.5	1.4	219.1
4—5		6.1	11.1	21.1	21.9	18.8	25.7	26.4	26.5	15.3	1.6		174.5
5—6			4.9	20.8	20.2	19.6	25.9	25.7	17.9	1.7			136.7
6—7				5.2	12.0	18.0	23.3	14.3	1.3				74.1
7—8						4.1	3.3						7.4

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

93. Одесса (опытное поле). — Odessa (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.8	8.3	8.1	8.7	12.9	3.2	11.2	7.6	10.6	0.0	1.8	—
2	0.0	0.0	8.2	11.6	12.6	7.2	11.5	9.3	4.2	10.5	6.3	7.0	—
3	0.0	0.0	1.2	3.3	12.9	14.4	2.5	12.6	11.5	10.4	0.0	0.1	—
4	0.0	2.7	2.8	10.8	12.1	13.5	4.2	13.3	11.6	10.7	0.0	0.0	—
5	0.0	7.4	0.0	10.3	11.9	8.8	3.6	10.3	11.2	4.9	0.5	0.0	—
6	0.0	0.1	5.4	2.3	12.7	12.2	13.8	13.0	11.1	5.6	2.1	0.0	—
7	2.8	0.0	0.0	0.0	7.9	10.6	13.9	11.0	10.7	7.2	0.0	0.9	—
8	5.8	8.0	0.0	0.0	12.6	4.5	13.9	9.4	11.5	10.5	2.6	2.8	—
9	4.5	0.0	0.0	11.5	12.4	8.4	14.4	11.4	11.3	9.9	0.2	0.0	—
10	3.3	2.9	0.0	9.3	12.9	8.4	14.1	12.6	10.9	9.2	0.0	0.0	—
11	5.7	5.8	0.0	5.8	11.0	12.3	13.7	12.8	9.9	8.1	0.0	0.0	—
12	3.9	8.1	0.0	2.0	12.5	8.3	6.6	12.0	11.2	4.4	7.5	0.0	—
13	4.0	4.7	0.0	10.7	11.2	12.8	2.5	11.3	9.9	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	5.8	0.0	7.2	4.8	8.7	11.8	10.5	10.4	3.4	5.7	0.0	—
15	5.3	4.1	0.0	3.2	12.5	14.2	8.9	12.4	11.0	8.4	5.2	0.0	—
16	0.0	8.6	6.6	11.0	11.7	11.7	11.6	12.8	10.7	7.5	0.7	0.0	—
17	6.3	5.2	0.0	12.0	0.0	10.4	13.2	6.0	9.7	7.5	0.0	0.0	—
18	0.0	1.3	8.8	3.1	11.8	3.2	13.6	7.9	10.5	2.0	5.5	0.0	—
19	6.9	8.5	10.1	3.8	7.9	8.6	13.7	11.8	10.4	4.7	0.1	0.0	—
20	0.0	3.2	4.5	2.0	10.1	10.7	13.7	10.7	2.3	3.4	0.0	0.0	—
21	4.3	7.8	0.5	9.7	3.5	13.1	13.4	11.9	7.0	2.8	5.1	0.0	—
22	6.1	0.0	4.3	12.4	1.1	12.5	13.1	10.8	3.9	4.4	1.3	0.0	—
23	7.3	5.4	11.0	12.5	1.7	13.0	7.5	11.6	6.4	9.3	6.5	0.0	—
24	5.7	5.1	10.8	9.9	4.2	10.0	12.1	11.3	8.9	6.1	7.7	0.0	—
25	3.7	9.6	10.8	1.0	3.6	10.6	11.4	11.5	10.6	4.4	4.4	0.8	—
26	0.0	9.1	9.3	11.3	0.0	9.9	3.7	11.8	10.8	8.4	0.0	0.0	—
27	0.6	8.9	11.4	0.7	10.7	6.7	8.8	6.7	10.7	2.4	0.0	0.0	—
28	3.5	4.8	11.4	1.8	13.1	7.9	12.4	9.1	10.5	0.0	3.8	0.0	—
29	5.9		7.4	10.1	5.4	12.1	9.2	11.3	10.5	1.2	2.9	0.0	—
30	4.8		9.1	6.7	9.0	3.5	9.7	3.6	10.0	0.0	0.0	7.0	—
31	0.0		7.8		11.5		13.4	7.8		0.0		2.2	—
A. Сумма. Somme.	90.4	129.9	149.7	204.1	274.0	301.1	319.1	329.7	286.9	177.9	68.1	22.6	2353.5
Средняя. Moyenne.	2.9	4.6	4.8	6.8	8.8	10.0	10.3	10.6	9.6	5.7	2.3	0.7	6.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	233	254	337	370	424	432	444	403	333	305	242	216	3993
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	39	51	44	55	65	70	72	82	86	58	28	10	59

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.5	0.8						1.3
5—6				1.6	5.4	13.5	16.1	2.3					38.9
6—7			3.7	10.2	17.3	20.5	24.3	19.4	7.4	1.5			104.3
7—8		3.9	8.6	13.9	19.7	21.5	24.6	26.2	25.1	11.5	0.2		155.2
8—9	3.2	12.0	11.9	15.8	22.1	23.5	25.5	29.6	27.0	17.3	2.8	1.3	192.0
9—10	10.9	14.1	14.7	16.5	23.1	23.1	24.4	29.9	27.1	18.7	4.5	2.3	209.3
10—11	14.6	16.4	15.5	17.4	22.4	24.1	24.7	29.7	29.6	20.6	9.1	2.9	227.0
11—12	16.2	15.0	16.0	17.4	22.6	26.2	25.1	28.6	28.5	20.8	11.5	2.6	230.5
12—1	17.4	15.9	16.8	19.1	21.5	23.5	23.2	28.6	26.8	21.8	11.3	2.7	228.6
1—2	15.1	17.0	15.4	18.9	22.5	23.7	22.9	26.7	26.6	22.4	11.9	4.0	227.1
2—3	10.0	16.8	16.0	19.5	23.9	22.8	22.9	26.4	26.2	17.0	9.8	5.1	216.4
3—4	3.0	13.6	15.8	20.7	22.2	22.2	23.0	28.3	25.6	13.6	6.7	1.7	196.4
4—5		5.2	11.5	18.4	22.0	21.7	24.3	25.9	23.9	11.5	0.3		164.7
5—6			3.8	13.7	20.9	19.5	20.9	21.6	13.1	1.2			114.7
6—7				1.0	8.4	13.4	15.0	6.5					44.3
7—8						1.4	1.4						2.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

94. Екатеринославъ. — Ekaterinoslav.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.3	7.8	1.5	10.0	9.3	6.5	—	—	—	9.7	7.4	0.0	—
2	0.0	0.0	0.0	7.9	6.3	9.5	—	—	—	10.0	7.7	6.0	—
3	0.0	0.0	0.0	1.2	12.7	7.1	—	—	—	8.1	0.3	0.0	—
4	0.0	*0.0*	0.0	6.8	12.9	11.1	0.4	—	—	7.1	0.3	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	8.6	13.5	12.4	5.7	—	—	*4.0*	0.0	3.9	—
6	0.8	0.0	0.0	2.4	12.2	6.8	9.7	—	—	3.7	0.0	0.5	—
7	0.0	0.0	0.0	7.3	11.8	7.8	—	—	—	5.2	0.0	0.0	—
8	0.0	8.6	0.0	9.0	10.6	10.4	13.5	—	—	0.5	1.8	0.0	—
9	4.0	0.0	9.6	10.0	6.5	12.4	13.5	—	—	0.0	0.0	0.0	—
10	0.0	0.4	0.0	0.7	11.2	13.4	12.1	—	—	6.3	0.0	4.5	—
11	0.0	6.3	8.1	11.2	8.0	13.4	—	—	—	*5.0*	0.0	0.0	—
12	0.0	6.2	1.7	*11.0*	11.3	6.2	—	—	—	*0.0*	0.0	*5.0*	—
13	0.0	3.9	0.0	7.3	7.6	10.4	—	—	—	0.0	0.0	*0.0*	—
14	0.0	6.4	7.2	2.0	4.5	10.4	—	—	—	1.8	0.9	0.0	—
15	1.6	7.9	10.5	10.8	11.0	10.4	—	—	—	0.9	2.1	0.0	—
16	5.6	*9.0*	3.3	4.5	13.6	4.6	6.2	—	—	5.4	0.0	3.2	—
17	0.0	6.4	8.8	12.4	6.0	11.9	10.0	—	—	4.6	0.0	1.8	—
18	0.0	0.0	9.8	10.3	6.0	9.3	5.7	—	—	2.0	2.5	0.0	—
19	0.0	7.8	5.6	8.5	7.6	6.7	9.7	—	—	6.6	0.0	0.0	—
20	0.0	1.8	9.9	8.3	9.0	8.0	11.3	—	—	0.0	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	10.7	8.8	12.9	1.5	—	—	—	5.2	0.0	2.1	—
22	0.4	0.0	0.0	*12.0*	0.0	9.4	10.4	—	—	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	1.4	4.5	12.4	0.0	8.1	3.7	—	—	7.3	0.0	0.0	—
24	0.0	0.6	11.0	8.2	14.0	12.0	—	—	—	7.5	0.0	0.0	—
25	1.9	2.1	10.8	4.0	0.3	4.4	—	—	—	0.3	1.8	0.0	—
26	2.1	6.6	8.5	3.8	0.0	10.8	—	—	—	3.6	0.9	0.0	—
27	5.7	8.9	9.2	5.3	2.2	6.0	10.9	—	—	0.0	0.0	*0.0*	—
28	0.0	8.6	10.5	4.1	1.5	*0.0*	—	—	—	3.8	0.0	*0.0*	—
29	5.1		5.0	6.5	7.1	*0.0*	10.7	—	—	*5.0*	4.8	0.0	—
30	0.8		10.8	1.9	6.5	6.5	10.1	—	—	6.6	0.0	0.0	—
31	0.4		9.7		6.6		13.3	—	—	8.0		*0.0*	—
A. Сумма. Somme.	29.7	100.7	166.7	217.2	242.7	247.4	—	—	—	128.2	30.5	*27.0*	—
Средняя. Moyenne.	1.0	3.6	5.4	7.2	7.8	8.2	—	—	—	4.1	1.0	0.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	173	248	331	373	437	428	—	—	—	280	220	177	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	17	41	50	58	56	58	—	—	—	46	14	15	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	0.3	—						—
5—6				1.0	6.6	12.7	—	—					—
6—7			4.3	13.5	14.4	19.1	—	—	—				—
7—8		3.1	15.3	19.3	17.9	21.7	—	—	—	4.5	0.1		—
8—9		10.1	16.5	20.6	21.3	21.9	—	—	—	10.8	1.6		—
9—10	2.8	11.6	15.3	22.0	21.9	21.8	—	—	—	12.9	3.8	3.3	—
10—11	3.4	13.2	15.6	20.3	22.2	21.6	—	—	—	17.0	5.0	4.7	—
11—12	6.7	13.4	16.0	20.0	21.8	21.2	—	—	—	16.1	4.4	4.6	—
12—1	7.4	11.8	16.7	21.9	20.9	21.2	—	—	—	16.4	4.9	4.9	—
1—2	6.6	12.6	16.5	19.2	18.4	19.3	—	—	—	17.6	5.1	4.8	—
2—3	2.8	12.5	16.3	17.7	16.9	18.5	—	—	—	16.1	3.3	4.6	—
3—4		10.9	17.8	15.8	17.3	16.0	—	—	—	13.3	2.2	0.1	—
4—5		1.5	13.2	13.8	17.0	15.0	—	—	—	3.5	0.1		—
5—6			3.2	10.8	15.1	11.7	—	—	—				—
6—7				1.3	10.4	5.2	—	—					—
7—8					0.4	0.2	—						—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

95. Александровка-Покровское. — Alexandrovka-Pokrovskoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.5	6.7	4.7	7.3	6.8	6.4	2.5	8.3	2.8	9.9	8.1	5.7	—
2	1.5	0.0	1.9	7.5	5.1	12.0	13.2	11.6	3.4	9.8	8.1	6.7	—
3	0.0	1.6	5.5	1.9	13.0	9.1	13.4	13.3	4.6	6.2	0.0	6.4	—
4	0.0	0.0	0.2	4.5	12.8	10.3	0.0	11.6	12.3	8.7	0.0	0.0	—
5	0.0	6.9	0.0	8.1	13.3	14.5	6.0	0.6	12.0	7.6	2.9	0.0	—
6	0.6	0.2	1.3	9.4	13.5	6.6	9.3	13.2	11.7	6.0	0.0	0.0	—
7	0.6	0.0	0.0	7.5	13.4	7.5	11.8	12.7	12.1	6.5	2.4	0.0	—
8	0.0	3.3	0.0	11.1	12.3	8.3	13.7	7.4	11.9	0.9	6.4	0.0	—
9	5.0	0.0	8.5	4.7	8.3	12.6	13.2	13.3	12.0	0.6	0.0	0.0	—
10	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	14.0	14.5	13.4	11.6	7.0	0.0	0.9	—
11	0.0	5.9	8.5	5.6	9.2	14.4	14.2	13.5	11.2	5.5	4.9	2.9	—
12	1.5	5.4	5.5	11.5	11.7	5.2	10.4	13.6	11.7	0.0	0.0	4.6	—
13	0.0	1.5	3.4	9.4	7.9	9.3	10.3	12.9	11.6	0.3	0.0	0.0	—
14	0.0	6.1	8.8	12.0	1.8	8.9	7.1	13.0	11.4	0.0	0.0	0.0	—
15	4.5	0.0	10.0	0.0	12.3	6.7	13.4	11.9	11.5	2.4	0.0	0.0	—
16	2.5	7.9	0.3	11.0	13.7	7.9	13.9	13.0	11.1	6.8	1.9	6.4	—
17	6.1	1.5	8.1	12.0	8.1	8.8	12.8	10.2	11.1	7.9	0.0	3.9	—
18	0.0	0.8	11.4	10.2	8.5	13.4	13.7	0.0	11.5	3.4	0.0	0.0	—
19	0.0	8.9	5.8	9.5	7.4	5.9	13.9	10.0	6.0	7.5	5.1	2.6	—
20	0.0	0.0	10.3	8.7	10.1	6.4	12.2	12.3	3.7	*0.0*	0.1	4.9	—
21	0.0	2.2	10.4	2.5	12.8	4.2	13.5	12.4	2.5	6.1	0.0	0.0	—
22	0.0	0.0	0.0	9.8	5.0	12.4	13.5	12.4	10.1	0.0	0.0	1.1	—
23	0.0	0.0	3.2	12.3	1.3	12.7	13.1	12.8	3.4	3.6	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	10.7	5.2	12.0	14.4	3.5	12.8	10.7	7.5	1.9	4.2	—
25	0.0	2.1	10.7	7.4	0.5	4.9	8.1	11.2	10.7	0.4	0.0	0.0	—
26	3.9	7.7	10.0	1.9	0.0	8.5	12.9	11.2	10.9	*9.0*	0.9	0.0	—
27	5.9	9.1	11.4	7.0	4.7	11.7	12.0	11.5	10.4	0.0	1.6	0.0	—
28	0.0	0.0	11.0	2.8	2.4	6.2	6.2	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	—
29	4.7		6.6	10.1	11.1	5.7	10.8	12.1	9.7	4.6	7.0	0.0	—
30	0.4		10.5	10.0	5.8	0.8	7.9	8.1	9.5	9.1	4.2	5.5	—
31	0.0		10.2		8.2		13.9	8.1		8.3		0.9	—
A. Сумма. Somme.	38.7	77.8	188.9	220.9	264.5	269.7	334.9	328.4	283.8	145.6	55.5	56.7	2265.4
Средняя. Moyenne.	1.2	2.8	6.1	7.4	8.5	9.0	10.8	10.6	9.5	4.7	1.8	1.8	6.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	200	246	346	376	438	447	447	409	354	300	232	207	4002
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	19	32	55	59	60	60	75	80	80	49	24	27	57

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						4.1	1.2						5.3
5—6				1.7	11.0	17.2	21.2	9.3	0.5				60.9
6—7			4.5	12.5	18.5	18.8	25.4	24.3	15.8	0.2			120.0
7—8		1.9	13.3	17.2	22.2	21.3	25.9	25.4	24.6	7.1	0.2		159.1
8—9	0.6	6.5	15.0	21.1	20.5	21.7	26.2	26.3	25.3	13.1	2.6	0.7	179.6
9—10	3.4	8.3	17.0	22.4	22.9	19.6	28.7	26.9	27.1	13.5	6.8	6.4	203.0
10—11	7.7	9.9	16.9	22.5	20.7	21.4	28.3	25.9	26.4	15.9	8.2	7.5	211.3
11—12	8.0	9.5	18.9	21.5	23.1	22.6	26.4	26.9	25.6	18.3	7.9	11.3	220.0
12—1	7.5	10.1	20.3	21.0	22.5	18.9	25.2	27.0	25.0	18.5	8.3	11.5	215.8
1—2	6.4	10.4	21.3	18.9	20.5	19.1	23.8	26.4	26.6	17.4	7.6	10.1	208.5
2—3	4.3	10.6	21.7	17.0	18.9	17.8	22.3	26.0	25.0	16.0	8.3	7.5	195.4
3—4	0.8	8.8	19.4	16.1	19.1	17.7	21.0	26.0	24.0	16.6	5.2	1.7	176.4
4—5		1.8	15.0	15.4	16.8	16.6	21.0	24.9	22.9	8.8	0.4		143.6
5—6			5.6	11.5	17.0	16.5	19.3	22.4	14.6	0.2			107.1
6—7				2.1	10.5	13.3	17.9	10.7	0.4				54.9
7—8					0.3	3.1	1.1						4.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

96. Маріупольское лѣсничество, степная станція. — Marioupolskoe verderie, station dans la steppe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.3	5.7	4.8	6.3	10.3	5.6	3.8	12.8	2.6	8.9	7.7	6.7	—
2	6.7	0.0	0.0	10.2	7.7	9.7	3.6	10.3	1.9	9.1	7.8	0.0	—
3	0.0	2.9	0.0	5.4	11.7	9.4	10.6	12.2	7.2	6.0	0.0	1.4	—
4	0.0	0.0	0.0	3.3	11.9	12.6	0.0	12.8	11.4	8.1	0.0	0.0	—
5	0.0	5.0	0.0	8.8	13.0	12.3	10.3	2.8	11.5	7.2	8.4	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	8.5	12.5	10.3	5.1	8.6	9.5	6.0	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	0.0	8.4	11.7	8.4	12.0	10.6	10.8	3.7	2.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	11.1	10.3	8.1	12.9	1.4	11.3	0.0	7.7	0.0	—
9	5.5	0.0	7.6	5.2	9.8	12.6	13.7	8.4	11.0	0.0	0.0	0.0	—
10	0.0	0.2	0.0	0.0	11.7	13.0	13.6	12.3	8.2	5.9	0.0	0.0	—
11	0.0	6.0	8.7	5.7	10.4	13.0	13.9	12.4	9.7	8.6	6.8	5.5	—
12	2.6	2.5	9.7	8.5	11.4	5.0	7.1	12.4	10.9	0.0	0.0	5.8	—
13	0.0	0.0	4.4	10.3	9.0	9.1	9.1	12.2	10.6	1.1	0.0	0.0	—
14	0.0	6.9	7.8	0.0	5.1	3.3	8.4	12.2	11.0	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	0.0	9.6	11.4	12.1	10.2	12.9	9.5	11.0	3.3	0.0	0.0	—
16	0.0	2.2	3.6	11.1	12.5	6.7	13.3	11.1	11.2	8.2	1.1	0.0	—
17	6.7	0.0	9.4	11.5	6.9	7.7	12.8	10.7	10.3	6.2	0.0	0.0	—
18	0.0	0.0	10.0	10.3	2.1	10.6	13.0	0.8	10.9	3.9	0.0	0.0	—
19	0.0	8.0	4.7	10.8	5.7	4.9	13.4	5.8	3.3	6.3	0.0	0.0	—
20	0.0	3.8	10.3	4.6	8.7	10.3	13.1	12.0	5.2	3.2	0.0	0.0	—
21	0.0	0.0	10.4	4.7	10.5	7.4	13.0	10.6	4.3	4.0	0.0	0.0	—
22	0.2	0.0	0.0	3.8	0.7	12.8	13.0	11.6	9.9	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	3.1	1.1	10.7	0.0	10.4	11.5	11.6	7.5	0.5	0.0	0.0	—
24	0.0	0.0	10.3	5.1	10.2	6.3	5.5	11.9	5.8	8.7	4.6	6.6	—
25	0.0	3.8	10.3	6.7	1.9	9.3	10.5	6.5	10.1	0.6	5.0	0.0	—
26	4.1	7.7	10.3	1.5	0.0	7.8	11.4	8.8	10.6	6.7	0.0	0.0	—
27	6.7	7.8	9.0	8.6	2.4	10.9	10.2	10.3	10.2	0.0	0.0	0.0	—
28	0.0	0.0	11.2	0.0	0.0	9.2	6.0	11.4	10.2	0.0	2.1	0.0	—
29	5.4		5.7	9.9	9.7	7.5	10.1	5.0	9.7	2.2	6.0	0.0	—
30	0.0		8.6	7.6	3.1	0.9	8.7	9.0	9.9	2.7	0.0	5.0	—
31	2.1		10.5		2.4		13.1	5.4		8.1		0.0	—
A. Сумма. Somme.	41.3	65.6	178.0	210.0	235.4	265.3	315.6	293.4	267.7	129.2	59.2	31.0	2091.7
Средняя. Moyenne.	1.3	2.3	5.7	7.0	7.6	8.8	10.2	9.5	8.9	4.2	2.0	1.0	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	226	238	321	366	417	427	430	390	337	285	236	200	3873
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	18	28	55	57	56	62	73	75	79	45	25	16	54

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.3							0.3
5—6				0.6	4.4	12.2	12.1	3.9					33.2
6—7			1.8	10.4	16.1	17.3	22.3	17.3	9.8				95.0
7—8		0.7	12.6	15.8	19.9	19.7	25.5	20.4	24.3	3.8	0.5		143.2
8—9	1.7	7.3	15.6	20.3	21.2	21.4	26.0	24.3	25.0	9.9	5.3	0.8	178.8
9—10	4.0	9.3	17.0	20.9	20.2	23.1	25.0	24.8	26.0	13.1	7.3	5.4	196.1
10—11	5.2	8.5	17.8	21.0	20.6	23.6	25.6	24.5	27.2	16.0	8.3	5.2	203.5
11—12	6.3	7.9	19.3	21.5	19.9	22.9	25.4	24.8	27.4	15.5	9.2	4.6	204.7
12—1	8.5	7.8	19.8	22.1	20.6	20.8	25.5	26.6	25.7	15.9	9.1	5.0	207.4
1—2	7.2	9.2	19.3	19.1	21.3	19.0	24.8	26.6	25.9	16.1	7.2	5.0	200.7
2—3	5.4	8.9	19.3	18.5	18.6	18.1	25.2	27.1	24.1	18.2	7.2	4.1	194.7
3—4	3.0	5.4	18.1	15.8	16.4	19.1	24.3	24.2	22.4	16.9	4.8	0.9	171.3
4—5		0.6	14.9	15.0	17.2	19.4	21.9	24.5	22.5	3.8	0.3		140.1
5—6			2.5	8.1	15.0	17.9	19.5	20.6	7.4				91.0
6—7				0.9	4.0	10.2	12.5	3.8					31.4
7—8						0.3							0.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

97. Маріуполь. — Marioupol.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.2	6.8	0.8	10.5	9.0	9.0	6.6	—	8.9	9.3	9.0	7.0	—
2	6.4	0.0	0.0	10.9	6.7	10.4	9.3	—	0.0	8.8	8.5	0.0	—
3	0.0	5.2	1.1	6.7	9.7	8.6	10.3	—	12.4	7.6	2.5	2.4	—
4	0.0	0.0	3.2	5.7	11.8	12.5	5.5	—	12.4	6.0	0.0	0.0	—
5	0.0	8.3	*0.0*	11.2	13.2	14.2	10.3	—	10.4	9.7	8.0	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	10.0	12.9	11.9	7.6	—	8.9	8.9	0.0	0.0	—
7	4.3	0.0	*0.0*	6.7	12.6	10.1	6.2	—	10.4	4.9	1.7	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	9.1	*10.0*	12.0	13.5	—	9.0	3.1	8.6	0.0	—
9	0.3	0.0	0.7	6.5	*11.7*	11.1	14.1	—	10.9	3.6	0.0	0.0	—
10	0.0	0.6	0.6	0.0	12.5	*14.0*	14.4	—	6.4	4.5	0.0	0.0	—
11	0.0	7.4	7.3	8.6	11.9	13.8	13.9	12.3	11.7	9.0	8.1	2.6	—
12	1.2	3.4	6.6	11.8	10.0	10.0	10.3	12.3	10.4	0.9	0.0	3.7	—
13	1.9	0.0	0.0	10.1	10.9	13.2	10.7	12.2	7.2	0.4	2.7	0.0	—
14	0.0	8.1	6.2	1.7	7.5	9.1	5.6	12.6	9.3	0.0	0.0	0.0	—
15	0.0	2.0	7.1	5.9	13.4	12.5	12.6	11.6	9.0	8.9	0.6	3.5	—
16	0.0	7.6	3.2	11.9	12.5	13.0	14.2	11.4	9.6	9.9	2.8	7.0	—
17	7.2	6.0	4.2	12.4	6.7	7.7	14.1	12.2	8.5	8.9	1.9	0.0	—
18	0.0	0.0	10.3	10.2	8.4	7.7	13.5	5.9	8.8	5.8	0.0	0.0	—
19	0.6	8.6	6.1	11.2	6.7	10.9	12.2	9.4	0.0	7.4	0.6	0.9	—
20	0.0	8.0	9.8	*0.0*	10.6	6.9	13.6	12.4	5.4	4.9	1.6	0.0	—
21	0.0	0.0	9.7	1.8	11.7	8.7	13.2	12.2	4.8	5.6	0.0	0.0	—
22	0.0	0.3	0.2	6.3	2.4	13.7	14.2	12.1	8.1	0.6	2.5	0.0	—
23	0.3	1.6	0.0	11.4	2.3	13.1	10.3	12.4	9.4	0.2	0.0	0.0	—
24	0.0	1.0	10.7	11.4	11.0	7.8	10.2	12.3	3.3	9.1	4.3	3.5	—
25	0.0	2.9	8.3	*6.0*	3.7	10.6	11.4	0.0	10.1	1.2	6.3	0.0	—
26	0.0	9.4	10.1	6.3	0.0	11.3	13.7	7.7	9.7	8.4	0.0	0.0	—
27	6.6	10.0	10.7	8.1	5.2	10.6	13.3	11.4	9.0	0.0	1.5	4.5	—
28	0.0	2.2	10.6	6.6	1.9	11.1	14.0	10.6	9.7	0.0	0.0	0.0	—
29	4.2		6.4	11.2	3.2	6.8	13.0	9.7	9.8	3.3	7.4	0.0	—
30	5.6		8.5	11.5	4.4	8.7	9.2	10.7	9.5	5.1	2.4	5.3	—
31	0.0		10.2		10.4		12.7	5.2		8.8		0.0	—
A. Сумма. Somme.	43.8	99.4	152.6	241.7	264.9	321.0	353.7	—	253.0	164.8	81.0	39.5	—
Средняя. Moyenne.	1.4	3.6	4.9	8.1	8.5	10.7	11.4	—	8.4	5.3	2.7	1.3	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	240	256	334	383	434	443	458	—	357	304	252	215	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	18	39	46	63	61	72	77	—	71	54	32	18	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.9	1.4						—
5—6				1.7	7.2	13.7	15.4	—	0.7				—
6—7			1.4	12.6	14.1	18.4	21.1	—	5.2	0.3			—
7—8		4.6	8.9	17.1	15.9	22.1	24.8	—	18.6	8.9	1.0		—
8—9	2.6	12.2	12.8	19.9	20.6	23.3	28.8	—	24.8	15.7	6.0	1.6	—
9—10	5.9	12.2	14.5	21.8	22.9	25.2	28.7	—	26.0	17.5	6.9	5.1	—
10—11	6.9	12.1	17.2	22.6	21.8	24.7	28.9	—	27.0	17.5	10.7	5.5	—
11—12	7.0	11.7	17.8	23.1	23.5	26.1	27.6	—	27.4	19.0	12.6	6.0	—
12—1	8.0	11.7	18.3	21.5	22.0	25.3	27.1	—	27.1	18.2	12.5	7.2	—
1—2	6.5	10.8	18.6	22.1	22.2	25.2	28.6	—	25.9	19.8	12.0	6.8	—
2—3	4.6	10.6	15.4	21.9	22.3	25.3	26.8	—	24.1	19.5	10.1	5.2	—
3—4	2.3	8.9	14.1	21.0	23.1	24.3	27.3	—	22.4	17.6	7.7	2.1	—
4—5		4.6	10.7	20.0	22.3	25.6	25.4	—	17.3	10.2	1.5		—
5—6			2.9	14.0	18.5	21.8	23.4	—	6.0	0.6			—
6—7				2.4	8.4	17.5	16.1	—	0.5				—
7—8					0.1	1.6	2.3	—					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

98. Персіяновка. — Persiïanovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.0	0.2	1.1	9.6	8.2	6.5	7.8	13.1	11.4	9.7	8.7	5.7	—
2	4.5	0.0	0.8	2.8	10.8	5.5	6.7	11.3	2.7	9.9	8.3	3.1	—
3	3.0	3.0	0.0	9.7	5.2	9.7	6.6	11.9	8.6	8.8	0.0	0.0	—
4	0.0	0.0	0.0	10.4	12.3	9.9	4.6	13.5	12.6	8.4	0.0	0.0	—
5	0.7	6.7	0.0	10.3	13.3	12.8	9.5	8.5	12.4	8.0	8.7	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	10.7	12.1	13.8	9.6	7.0	12.6	6.7	2.0	0.0	—
7	0.0	2.4	0.0	11.3	13.1	7.1	9.4	12.2	12.0	6.6	3.0	0.0	—
8	0.0	0.0	0.0	6.2	13.0	12.4	13.6	1.7	12.2	2.4	4.8	0.0	—
9	0.0	0.0	10.4	8.8	12.0	12.6	13.7	10.7	12.4	1.4	1.6	0.0	—
10	0.0	0.0	0.0	10.4	12.9	13.4	14.5	13.3	10.2	6.1	0.0	0.0	—
11	0.0	7.4	10.3	11.9	11.3	10.5	14.4	13.6	8.7	9.6	4.8	7.0	—
12	0.4	0.0	9.8	10.0	11.5	9.3	10.3	13.4	11.1	3.6	0.0	5.6	—
13	0.0	0.0	8.0	11.2	12.8	6.9	5.3	12.1	11.8	0.0	5.8	0.0	—
14	0.0	5.7	10.4	4.8	5.0	10.3	12.6	13.3	11.8	0.0	0.2	0.0	—
15	0.0	4.9	10.2	11.3	12.5	9.4	13.3	11.7	11.2	3.3	2.7	6.0	—
16	4.2	5.2	10.2	8.4	11.3	10.8	14.5	13.2	11.4	7.1	0.0	6.9	—
17	6.2	6.6	9.7	10.0	11.0	13.9	14.4	13.0	8.4	9.4	0.0	0.8	—
18	0.0	0.0	9.2	10.4	10.3	6.7	14.0	7.1	11.6	4.1	2.2	0.0	—
19	0.0	5.2	6.7	10.8	9.1	3.0	14.3	2.1	2.1	9.1	0.0	0.0	—
20	0.0	9.2	10.5	2.9	9.9	10.8	13.7	9.6	6.2	3.8	0.0	0.0	—
21	0.0	2.1	8.1	3.6	13.2	13.1	13.6	12.7	1.7	6.7	0.0	0.0	—
22	1.1	0.0	5.5	2.6	7.9	11.7	13.7	12.6	10.6	0.0	1.8	0.8	—
23	0.0	0.0	2.8	9.5	2.2	9.0	12.0	12.6	8.4	2.6	2.3	0.0	—
24	0.0	1.6	10.4	4.5	2.3	11.9	8.9	12.7	5.5	6.8	0.7	5.9	—
25	5.0	2.7	7.4	10.1	8.6	7.8	12.2	8.7	10.7	5.1	0.0	0.0	—
26	5.7	6.1	10.4	0.0	8.2	8.0	13.7	6.1	10.8	8.9	0.0	0.0	—
27	4.8	9.2	11.2	11.1	4.8	8.5	9.0	11.5	11.0	0.0	0.0	2.1	—
28	2.3	2.6	11.0	11.7	0.0	13.9	12.7	11.2	10.8	0.1	4.3	0.0	—
29	2.0		8.7	12.2	8.9	13.0	12.6	12.3	9.2	0.0	7.0	0.0	—
30	0.0		7.0	10.5	10.7	11.8	5.6	9.9	9.9	5.6	2.9	2.2	—
31	0.0		10.2		8.3		13.7	2.1		8.5		0.0	—
A. Сумма. Somme.	44.9	80.8	200.0	257.7	292.7	304.0	350.5	324.7	290.0	162.3	71.8	46.1	2425.5
Средняя. Moyenne.	1.4	2.9	6.5	8.6	9.4	10.1	11.3	10.5	9.7	5.2	2.4	1.5	6.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	207	250	337	384	424	421	442	405	358	301	239	212	3980
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	22	32	59	67	69	72	79	80	81	54	30	22	61

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.2	1.8						2.0
5—6				3.4	10.5	9.9	19.2	13.6	1.7				58.3
6—7			4.3	13.9	18.2	17.9	23.6	23.7	17.5				119.1
7—8		3.0	15.7	20.1	20.3	22.8	25.8	26.4	24.4	8.4	0.9		167.8
8—9	1.1	6.2	17.5	23.9	22.1	26.2	26.5	27.1	25.0	13.6	5.6	1.1	195.9
9—10	3.8	9.1	18.3	23.5	22.7	27.5	27.2	27.2	26.4	14.8	8.0	4.8	213.3
10—11	7.4	11.4	20.3	25.0	25.1	26.3	26.6	25.9	27.7	18.6	9.0	6.0	229.3
11—12	8.9	11.9	20.7	23.9	27.0	26.3	27.3	26.4	26.2	21.7	11.2	8.0	239.5
12—1	10.1	11.4	20.8	23.4	28.2	28.1	27.6	26.0	26.4	21.6	12.6	8.4	244.6
1—2	7.6	9.8	20.0	26.1	26.5	26.3	27.4	26.3	25.7	21.1	9.8	7.9	234.5
2—3	5.2	9.0	20.0	24.3	25.1	19.1	26.6	24.3	25.1	19.1	8.4	8.0	214.2
3—4	0.8	6.9	19.8	22.4	24.1	18.8	25.4	23.4	25.0	15.6	5.5	1.9	189.6
4—5		2.1	18.5	17.6	20.5	21.2	25.7	22.7	23.1	7.8	0.8		160.0
5—6			4.1	9.6	16.3	18.6	21.8	22.4	14.4				107.2
6—7				0.6	6.1	14.8	16.7	9.3	1.4				48.9
7—8							1.3						1.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

99. Оранжерейный промыселъ. — Oranjereĭnyĭ Promysel.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.0	0.2	0.4	11.3	11.9	13.6	9.6	10.7	2.8	9.8	8.9	5.5	—
2	0.0	3.6	7.8	11.1	5.2	11.3	7.6	12.7	1.0	9.8	0.0	0.0	—
3	3.8	2.1	10.3	10.7	7.3	6.3	10.3	12.4	3.3	9.7	5.8	0.0	—
4	1.2	4.0	8.8	11.0	10.4	6.7	11.1	12.5	5.6	0.0	4.2	5.2	—
5	0.0	0.0	9.1	7.1	12.5	11.6	0.0	10.4	11.1	9.8	8.6	3.6	—
6	0.0	4.3	9.3	11.4	12.6	13.4	0.8	8.4	10.0	6.8	2.5	5.6	—
7	0.0	0.0	0.9	11.7	3.8	14.6	3.0	10.2	10.7	0.4	3.6	0.0	—
8	0.8	0.0	9.6	9.8	8.3	14.6	6.2	12.5	11.0	3.0	2.7	0.0	—
9	0.8	0.0	6.4	8.8	12.8	14.3	13.3	11.6	11.2	4.3	8.2	0.0	—
10	0.0	5.2	10.5	11.8	9.7	11.1	13.7	12.2	10.6	2.7	0.0	4.6	—
11	1.8	3.8	10.5	12.1	10.6	9.2	13.9	13.1	9.1	1.3	8.5	6.7	—
12	0.1	0.0	8.4	12.1	11.9	4.4	14.1	13.4	11.4	4.9	2.0	0.0	—
13	5.3	2.4	9.4	12.2	11.6	9.9	10.8	13.2	11.1	0.5	8.6	1.4	—
14	3.1	6.6	9.9	11.9	12.6	8.5	3.4	12.8	11.4	7.4	4.3	0.0	—
15	0.0	7.0	8.8	11.1	11.3	7.0	8.5	12.9	11.2	0.7	1.2	3.8	—
16	0.0	8.7	9.1	0.1	5.4	11.3	10.9	9.9	11.1	1.5	0.0	0.4	—
17	7.0	0.0	9.3	7.6	12.5	14.2	6.9	12.2	10.3	9.6	4.0	4.3	—
18	0.0	5.9	8.5	12.3	8.5	13.0	13.0	12.6	10.6	9.2	0.0	0.0	—
19	0.0	8.0	10.0	12.6	0.9	14.5	13.8	7.4	10.5	8.1	0.0	0.0	—
20	3.0	6.9	5.6	12.5	9.3	13.8	13.4	9.9	*0.0*	8.8	0.0	0.0	—
21	2.4	7.7	1.6	12.5	11.0	14.1	12.8	11.1	*0.0*	3.6	4.5	0.0	—
22	2.7	0.4	9.7	5.3	4.5	14.2	12.6	12.4	*0.0*	0.0	2.3	0.0	—
23	5.5	4.5	4.5	0.0	11.1	14.3	12.3	11.8	4.2	0.0	0.0	0.0	—
24	7.0	2.0	8.0	1.1	5.6	14.6	3.7	12.6	7.1	0.2	0.0	4.9	—
25	0.8	1.0	10.8	11.4	6.1	13.5	11.3	12.5	7.2	1.3	0.0	0.0	—
26	6.2	0.4	2.8	10.4	14.0	10.6	12.6	6.9	10.7	1.5	0.0	0.0	—
27	7.3	4.1	8.2	12.1	12.4	10.8	9.6	9.8	10.2	0.0	1.5	1.0	—
28	6.4	5.6	11.1	13.0	7.7	13.3	8.3	12.1	10.2	0.1	4.4	0.4	—
29	2.4		11.1	12.8	6.9	14.2	10.1	12.4	9.9	4.6	2.7	0.0	—
30	0.0		7.5	12.9	8.3	8.4	7.4	11.9	8.2	9.2	7.6	0.0	—
31	0.0		10.4		12.1		9.6	6.9		7.5		4.1	—
A. Сумма. Somme.	74.6	94.4	248.3	300.7	288.8	351.3	294.6	351.4	241.7	136.3	96.1	51.5	2529.7
Средняя. Moyenne.	2.4	3.4	8.0	10.0	9.3	11.7	9.5	11.3	8.1	4.4	3.2	1.7	6.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	225	243	336	370	423	444	436	402	339	304	248	229	3999
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	33	39	74	81	68	79	68	87	71	45	39	22	63

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						3.4	0.3						3.7
5—6				2.1	9.4	22.8	11.2	6.3					51.8
6—7			3.3	17.5	18.0	26.5	18.7	24.4	6.7	0.4			115.5
7—8		1.8	14.3	24.3	22.2	25.4	20.3	29.0	20.2	8.3	1.3		167.1
8—9	3.9	7.1	21.9	24.5	23.1	25.2	23.2	29.8	22.3	12.2	8.3	2.0	203.5
9—10	9.7	10.2	25.1	24.5	23.0	27.7	23.6	28.9	22.2	13.2	9.3	5.3	222.7
10—11	9.1	12.7	25.1	24.3	24.5	26.6	22.4	29.1	22.4	14.2	10.0	7.0	227.4
11—12	9.5	15.1	26.5	26.2	26.0	24.2	24.5	28.6	23.1	14.2	10.4	9.1	237.4
12—1	11.7	15.4	26.2	26.9	25.5	22.9	25.8	28.0	22.4	14.7	13.2	9.9	242.6
1—2	13.1	11.9	26.7	27.3	24.4	24.8	25.1	26.7	22.5	15.2	12.7	7.1	237.5
2—3	12.3	9.8	26.3	26.8	21.9	23.7	23.4	27.5	23.1	15.5	14.7	8.0	233.0
3—4	5.3	8.3	26.7	26.0	21.5	23.7	22.3	29.5	23.8	16.5	13.4	3.1	220.1
4—5		2.1	21.6	24.8	20.2	25.7	22.4	28.5	22.1	11.3	2.8		181.5
5—6			4.6	21.7	19.0	24.9	19.3	25.7	10.9	0.6			126.7
6—7				3.8	10.1	20.2	12.0	9.4					55.5
7—8						3.6	0.1						3.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

100. Лукьяновская сельско-хоз. школа. — Loukïanovskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.7	4.4	6.5	5.4	10.5	12.2	0.0	13.2	8.8	—	—	—	—
2	1.4	4.4	4.3	10.4	11.3	10.2	8.2	8.3	0.0	—	—	—	—
3	0.0	6.4	5.5	0.4	12.2	12.9	12.0	11.7	9.9	—	—	—	—
4	0.0	0.0	4.5	7.7	13.2	12.2	8.3	12.0	11.5	—	—	—	—
5	0.0	7.5	0.0	7.0	12.9	12.5	8.9	0.0	11.5	—	—	—	—
6	1.2	0.0	3.8	4.7	12.9	6.1	7.9	12.1	10.9	—	—	—	—
7	0.0	0.0	0.0	6.9	10.7	0.0	12.4	11.8	11.6	—	—	—	—
8	0.0	4.4	0.0	1.9	11.9	7.2	12.3	6.4	11.6	—	—	—	—
9	0.0	0.0	0.0	9.2	10.1	3.5	11.1	12.4	11.7	—	—	—	—
10	0.0	2.0	0.0	3 2	12.3	13.9	13.6	12.1	10.7	—	—	—	—
11	3.6	5.8	0.0	10.7	9.6	12.9	11.7	12.5	10.0	—	—	—	—
12	0.0	3.7	0.0	11.6	10.8	3.6	9.7	12.4	11.0	—	—	—	—
13	6.2	2.3	0.0	5.1	9.5	10.3	6.6	12.5	10.9	—	—	—	—
14	0.0	2.3	0.0	10.2	7.5	14.0	11.8	12.2	10.6	—	—	—	—
15	2.0	0.0	2.4	12.4	12.2	12.7	12.3	12.2	11.0	—	—	—	—
16	0.0	5.4	0.0	8.3	12.4	13.5	13.1	12.4	11.2	—	—	—	—
17	2.2	6.2	4.5	12.2	0.0	9.0	11.4	5.9	10.9	—	—	—	—
18	6.2	0.0	10.2	10.0	7.9	7.4	12.4	3.7	11.0	—	—	—	—
19	2.3	8.9	7.1	7.9	1.6	11.0	12.8	11.8	11.2	—	—	—	—
20	0.0	0.4	7.9	7.1	8.8	8.0	13.5	12.0	2.9	—	—	—	—
21	2.1	4.6	8.6	8.4	12.8	10.7	13.4	5.1	5.2	—	—	—	—
22	0.0	0.0	0.0	9.7	*0.0*	12.5	12.6	7.5	10.3	—	—	—	—
23	2.8	8.5	9.2	12.1	5.6	10.9	10.7	12.4	1.9	—	—	—	—
24	3.5	0.0	10.4	11.8	7.3	7.9	7.4	12.6	5.9	—	—	—	—
25	0.0	6.8	10.9	*0.0*	4.6	*5.5*	10.3	3.9	10.3	—	—	—	—
26	3.3	9.6	8.7	*10.5*	3.5	6.6	6.5	10.6	10.6	—	—	—	—
27	0.0	8.8	11.1	11.0	3.1	9.4	10.9	7.3	9.5	—	—	—	—
28	0.0	2.5	11.0	7.2	5.8	2.2	10.5	2.9	10.3	—	—	—	—
29	0.0		5.4	8.7	*0.0*	11.6	7.8	11.8	6.7	—	—	—	—
30	6.2		6.2	7.2	7.4	6.3	12.6	5.9	6.2	—	—	—	—
31	0.0		10.5		11.3		12.6	8.8		—		—	—
A. Сумма. Somme.	43.7	104.9	148.7	238.9	259.7	276.7	325.3	296.4	275.8	—	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.4	3.7	4.8	8.0	8.4	9.2	10.5	9.6	9.2	—	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	216	245	324	373	421	435	436	400	345	—	—	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	20	43	46	64	62	64	75	74	80	—	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.1	0.3						—
5—6				0.9	6.7	13.3	14.1	4.2	0.2				—
6—7			3.2	10.7	18.9	20.4	27.3	22.0	11.7	—			—
7—8		2.9	12.5	16.0	20.6	25.1	27.9	25.0	22.8	—	—		—
8—9	1.5	9.4	14.8	21.8	23.2	24.6	27.3	25.7	26.0	—	—	—	—
9—10	4.5	11.6	16.0	23.3	22.9	25.2	27.3	25.3	26.5	—	—	—	—
10—11	6.7	12.3	16.3	24.2	22.8	24.8	26.8	26.1	27.1	—	—	—	—
11—12	6.7	12.1	16.0	24.0	22.0	25.8	24.5	26.1	27.0	—	—	—	—
12—1	8.9	15.0	16.0	23.5	22.5	22.1	25.9	24.4	25.7	—	—	—	—
1—2	9.5	15.4	15.0	20.3	21.9	20.0	23.2	22.5	24.5	—	—	—	—
2—3	5.3	12.6	14.6	16.3	20.7	18.9	20.0	23.9	25.8	—	—	—	—
3—4	0.6	10.5	12.5	18.0	17.8	15.2	21.0	23.2	23.9	—	—	—	—
4—5		3.1	9.2	19.7	17.7	16.2	21.7	23.1	23.0	—	—		—
5—6			2.6	18.1	15.7	13.7	21.2	20.8	11.4	—			—
6—7				2.1	6.3	9.3	16.6	4.1	0.2				—
7—8						1.0	0.2						—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

101. Обиточенская сельско-хоз. школа. — Obitotchenskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.3	1.4	1.6	6.7	8.6	7.2	8.9	13.3	4.4	10.0	8.8	6.3	—
2	2.0	4.1	1.6	9.7	6.4	14.3	13.0	12.9	3.7	10.3	8.5	0.0	—
3	0.4	0.0	6.4	5.0	12.5	7.4	12.4	12.7	9.7	7.1	1.8	4.9	—
4	0.0	6.8	1.0	4.2	11.9	14.2	8.2	14.0	12.4	8.3	0.0	0.0	—
5	0.0	0.0	0.0	10.8	13.2	15.0	11.1	3.5	12.0	8.2	6.5	0.0	—
6	0.0	6.0	0.0	5.9	13.2	9.4	2.9	11.6	12.2	7.7	0.2	0.0	—
7	1.5	0.0	0.0	5.3	14.0	4.2	10.7	*12.0*	12.1	5.8	3.5	0.0	—
8	0.0	0.1	0.0	9.5	11.8	11.1	11.1	3.0	12.0	2.4	7.7	0.0	—
9	2.0	0.0	0.0	3.7	11.5	10.5	15.0	13.8	12.1	8.8	3.4	0.0	—
10	0.0	0.0	0.5	0.0	13.3	14.6	14.3	13.8	9.5	7.0	0.0	0.0	—
11	0.0	6.3	4.7	7.0	12.5	13.3	14.2	13.6	11.3	2.1	6.9	1.4	—
12	2.8	3.9	5.4	12.3	10.6	13.4	8.1	13.7	11.6	0.5	0.0	2.6	—
13	0.0	0.8	0.0	10.3	9.8	14.2	9.1	13.2	9.7	0.0	0.9	0.0	—
14	0.0	7.3	5.9	0.0	7.4	11.0	9.3	13.1	11.6	0.0	0.0	0.0	—
15	3.8	0.3	5.3	3.7	14.2	7.0	12.6	13.3	11.3	8.2	2.9	3.2	—
16	0.0	7.4	6.5	9.1	14.0	11.6	14.2	13.2	11.3	9.5	7.0	4.3	—
17	5.5	4.5	10.3	12.8	5.0	9.4	14.3	12.0	*11.0*	6.6	0.5	0.0	—
18	*4.0*	0.0	*10.3*	11.7	5.3	9.5	14.4	0.6	11.6	7.3	0.0	0.0	—
19	0.5	8.5	9.4	12.4	8.6	6.5	14.0	11.8	*4.0*	8.4	4.6	0.0	—
20	0.0	2.8	10.8	4.4	10.8	7.1	14.0	13.2	4.1	4.1	0.1	0.0	—
21	0.0	0.0	11.1	2.5	13.4	5.3	13.3	13.1	5.7	6.8	0.0	0.1	—
22	0.2	0.8	0.0	9.1	1.7	13.3	14.4	12.9	9.6	0.0	0.0	0.0	—
23	0.3	4.2	2.1	12.4	7.7	13.0	13.7	13.1	6.5	4.7	0.0	0.0	—
24	0.7	0.8	11.0	3.6	11.5	7.3	10.7	12.7	6.5	4.2	6.2	5.2	—
25	0.7	5.4	8.8	5.3	0.2	7.0	10.4	4.7	10.8	0.6	3.0	0.0	—
26	6.2	9.4	9.6	3.5	0.1	9.8	14.0	9.6	10.8	8.7	3.7	0.0	—
27	5.2	9.0	10.8	4.5	4.5	4.9	10.8	12.1	10.5	0.0	1.2	2.2	—
28	0.0	0.0	11.2	10.2	6.1	4.0	11.5	2.1	10.9	5.8	0.9	0.0	—
29	7.2		6.0	6.8	3.0	3.6	11.5	8.9	10.2	4.4	4.1	0.0	—
30	5.5		7.3	6.8	3.3	2.8	11.3	9.9	9.5	8.9	0.0	4.7	—
31	0.0		9.8		3.5		14.1	7.0		9.6		0.4	—
A. Сумма. Somme.	52.8	89.8	167.4	209.2	269.6	281.9	367.5	334.4	288.6	176.0	82.4	35.3	2354.9
Средняя. Moyenne.	1.7	3.2	5.4	7.0	8.7	9.4	11.9	10.8	9.6	5.7	2.7	1.1	6.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	210	242	334	382	442	453	458	412	351	308	245	188	4025
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	25	37	50	55	61	62	80	81	82	57	34	19	59

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.9	6.1	5.4	0.1					12.5
5—6				2.4	13.8	16.4	22.7	12.3	0.5				68.1
6—7			2.5	10.4	20.2	18.6	25.7	22.8	15.8	0.3			116.3
7—8		1.9	10.4	17.6	20.5	18.5	26.5	23.6	24.3	8.5	0.6		152.4
8—9	1.3	7.5	12.9	18.9	20.1	19.4	27.9	25.7	25.1	13.5	4.8	0.4	177.5
9—10	6.3	10.4	15.3	20.5	23.1	19.9	27.2	26.0	27.2	16.5	9.8	4.1	206.3
10—11	8.8	11.0	18.0	17.4	22.6	20.6	26.2	26.9	28.6	20.2	10.1	5.5	215.9
11—12	10.3	11.8	18.7	18.7	20.4	16.4	28.2	26.0	27.3	20.5	11.8	7.4	217.5
12—1	10.1	12.6	18.8	18.6	20.3	17.7	28.0	26.2	25.7	22.4	14.4	7.3	222.1
1—2	9.0	12.1	18.5	18.5	21.5	19.1	27.1	25.4	24.8	20.2	13.3	6.9	216.4
2—3	5.8	11.8	18.3	16.4	19.5	17.8	25.5	26.0	23.8	20.1	*11.3*	*3.7*	200.0
3—4	*1.2*	8.6	16.7	16.4	17.9	20.8	24.6	26.5	25.0	20.2	5.6		183.5
4—5		2.1	12.7	16.0	17.4	21.5	24.3	24.5	24.8	13.1	0.7		157.1
5—6			4.6	13.9	18.0	22.6	23.4	24.5	14.9	0.5			122.4
6—7				3.5	12.3	20.4	21.3	17.6	0.8				75.9
7—8					1.1	6.1	3.5	0.3					11.0

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

102. Джекенлынская дача. — Djekenlynskaïa Datcha.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.6	7.7	7.9	7.2	7.8	9.3	4.6	14.2	9.7	10.4	8.5	5.7	—
2	4.6	7.1	4.7	2.5	11.9	13.8	9.0	13.2	9.8	10.4	9.2	0.2	—
3	0.0	3.0	5.7	7.4	11.6	8.9	9.6	12.8	5.9	8.0	0.0	6.1	—
4	0.0	0.0	2.2	10.7	8.8	12.6	4.6	13.3	12.5	8.0	0.0	0.0	—
5	0.0	6.6	0.0	7.2	12.5	13.2	7.2	0.0	12.2	8.8	3.0	2.3	—
6	0.0	0.1	0.0	9.1	12.9	8.9	7.1	12.1	11.9	6.2	0.0	1.5	—
7	0.4	0.0	0.0	5.5	11.5	12.6	11.6	12.2	12.1	7.2	5.0	4.5	—
8	0.0	0.0	0.0	10.2	12.1	12.5	12.2	8.0	11.4	7.2	8.2	0.0	—
9	0.0	0.0	0.0	3.7	10.6	2.7	14.6	11.8	11.5	10.6	1.1	0.0	—
10	0.0	0.0	0.0	1.5	13.2	14.1	14.7	13.3	10.9	10.3	0.0	0.0	—
11	1.2	6.2	0.0	6.4	10.1	13.1	14.2	13.4	11.4	10.4	7.5	0.0	—
12	3.5	4.1	0.0	11.2	11.8	12.3	13.1	13.0	11.5	0.0	0.0	6.9	—
13	0.0	0.0	5.2	11.4	11.2	11.1	10.9	13.1	10.6	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	6.6	4.0	4.7	8.1	11.7	12.7	12.5	11.8	0.8	0.0	0.0	—
15	3.4	0.0	0.0	7.8	12.9	5.6	13.9	12.9	11.4	8.4	7.2	0.0	—
16	0.0	8.5	10.4	7.2	11.0	14.1	13.2	12.9	11.6	9.2	7.5	1.4	—
17	0.8	5.0	10.3	12.8	2.8	12.2	13.8	10.9	11.3	10.4	3.1	0.0	—
18	0.0	0.0	3.1	12.4	11.3	13.9	14.1	2.4	11.3	9.1	3.6	0.0	—
19	0.0	8.8	8.7	11.1	8.1	13.8	11.0	11.9	10.4	9.7	6.6	0.0	—
20	0.0	1.3	10.7	5.3	7.5	11.5	14.2	12.8	7.2	7.9	0.0	0.9	—
21	0.0	1.2	10.6	5.4	12.7	10.9	13.5	12.9	3.4	8.1	0.0	0.0	—
22	0.2	1.7	0.7	10.4	2.3	13.3	14.4	11.4	10.8	0.0	0.0	0.0	—
23	0.0	5.4	2.1	12.5	11.0	14.0	11.8	12.8	6.5	7.3	0.0	0.0	—
24	4.0	0.0	*11.0*	10.5	13.6	10.1	11.6	12.7	4.9	5.5	5.9	3.9	—
25	0.0	4.0	11.2	2.2	3.1	12.5	9.2	6.3	10.7	7.3	2.1	0.0	—
26	6.3	9.8	11.0	9.1	0.0	10.5	11.3	9.5	10.3	9.7	6.4	0.0	—
27	2.7	9.6	10.9	4.8	3.9	14.1	8.6	12.1	10.8	0.0	3.1	0.0	—
28	0.3	0.8	11.5	7.6	8.8	6.5	14.0	0.0	9.2	0.0	0.0	0.0	—
29	3.4		7.2	7.9	6.9	6.1	8.7	10.6	10.1	4.8	7.2	0.0	—
30	6.8		7.6	7.7	0.0	9.8	14.0	11.5	10.5	3.7	3.8	7.2	—
31	0.1		10.4		9.2		12.3	9.9		9.4		0.0	—
A. Сумма. Somme.	43.3	97.5	167.1	233.4	279.2	335.7	355.7	336.4	303.6	208.8	99.0	40.6	2500.3
Средняя. Moyenne.	1.4	3.5	5.4	7.8	9.0	11.2	11.5	10.9	10.1	6.7	3.3	1.3	6.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	229	251	330	370	424	441	448	412	351	315	251	225	4047
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	19	39	51	63	66	76	79	82	86	66	39	18	62

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.6	1.2	0.1					3.0
5—6				1.1	7.6	19.6	19.2	9.3	1.4				58.2
6—7			3.8	11.5	20.0	22.5	26.4	23.0	16.7	2.0			125.9
7—8		2.7	12.5	17.9	23.1	24.9	27.2	25.3	25.5	16.4	1.4		176.9
8—9	1.4	8.1	13.0	17.7	25.1	26.0	28.0	25.8	26.9	19.8	8.3	1.4	201.5
9—10	5.3	12.5	14.0	20.4	26.2	25.7	28.9	26.4	28.7	20.4	12.7	3.1	224.3
10—11	5.6	13.4	14.9	24.2	24.5	23.5	28.8	26.7	28.5	20.9	13.6	5.9	230.5
11—12	7.2	12.7	18.2	22.0	24.1	24.9	29.0	26.7	29.6	22.0	14.5	6.5	237.4
12—1	8.5	14.0	19.1	21.9	20.6	24.8	26.0	26.9	28.6	22.0	13.0	7.6	233.0
1—2	8.1	12.8	18.8	20.9	20.7	25.1	24.8	26.4	27.0	23.4	14.6	6.6	229.2
2—3	6.2	9.8	19.4	21.4	21.0	24.7	26.0	27.8	25.8	24.3	11.7	6.3	224.4
3—4	1.0	8.2	16.0	20.4	20.3	25.1	24.9	27.8	24.6	21.8	8.1	3.2	201.4
4—5		3.2	12.9	19.1	19.4	24.2	23.0	27.9	23.9	14.7	1.1		169.4
5—6		0.1	4.5	13.4	18.8	22.6	20.9	25.3	15.5	1.1			122.2
6—7				1.5	7.7	18.7	18.6	10.9	0.9				58.3
7—8						1.8	2.8	0.1					4.7

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ.— INSOLATION.

103. Арма-Эли. — Arma-Eli.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	8.5	10.7	6.0	13.1	12.0	12.9	—	10.2	8.4	4.9	—
2	—	—	9.0	11.4	8.4	8.4	6.2	12.7	—	9.7	9.0	6.0	—
3	—	—	8.3	3.3	11.7	12.3	5.5	10.7	—	7.8	0.0	6.8	—
4	—	—	7.6	9.3	12.0	12.3	9.6	12.4	—	9.2	3.1	6.3	—
5	—	—	1.7	11.5	12.0	12.6	6.9	8.4	—	8.5	5.7	0.0	—
6	—	—	3.7	9.3	9.3	11.8	10.8	8.8	—	8.8	2.5	6.1	—
7	—	—	0.0	0.8	11.5	9.4	5.1	11.6	—	4.8	7.9	6.7	—
8	—	—	0.0	11.1	4.6	3.0	13.4	8.2	—	10.0	8.2	2.5	—
9	—	—	0.0	2.3	9.5	5.5	13.0	11.8	—	10.2	7.1	6.5	—
10	—	—	0.0	7.7	11.8	10.3	14.5	12.4	—	9.9	5.4	0.2	—
11	—	—	0.0	6.0	12.6	7.6	13.5	12.6	—	7.9	6.5	0.0	—
12	—	—	0.0	11.3	12.4	12.8	11.0	11.9	—	0.0	0.2	0.0	—
13	—	—	0.0	10.4	11.5	13.3	7.0	12.2	—	4.3	0.0	0.0	—
14	—	—	6.7	8.6	8.2	13.0	9.8	12.3	—	4.1	0.0	0.0	—
15	—	—	0.0	9.3	12.8	7.5	12.3	12.2	—	9.0	3.6	0.0	—
16	—	—	9.8	9.6	12.4	13.7	13.5	12.1	—	8.9	2.0	4.0	—
17	—	—	10.6	9.2	0.0	12.0	13.5	12.1	—	8.1	7.5	0.0	—
18	—	—	10.8	0.4	6.5	7.0	13.6	0.0	—	8.8	7.9	1.0	—
19	—	—	9.9	10.0	5.8	11.3	13.7	11.6	—	9.4	7.5	0.0	—
20	—	—	7.3	2.4	8.6	10.5	13.9	11.9	—	6.9	0.0	0.0	—
21	—	—	7.6	6.7	11.7	11.9	13.7	10.8	—	5.6	0.0	0.0	—
22	—	—	2.7	9.1	1.9	13.3	13.1	12.1	—	5.4	0.4	0.0	—
23	—	—	5.7	10.2	12.5	13.0	10.2	11.3	—	1.7	0.6	0.0	—
24	—	—	10.6	7.1	13.5	8.6	12.1	11.8	—	6.9	6.9	2.9	—
25	—	—	0.0	3.8	0.0	5.5	12.8	7.0	—	8.6	7.4	0.7	—
26	—	—	10.2	10.2	8.2	11.7	13.8	8.7	—	8.8	7.6	0.0	—
27	—	—	11.0	2.0	4.6	10.9	11.5	11.4	—	0.9	4.9	0.0	—
28	—	—	11.2	9.2	10.9	13.9	12.8	0.0	—	5.4	0.0	0.0	—
29	—		9.9	2.9	3.6	10.7	7.4	5.0	—	7.0	6.3	0.0	—
30	—		7.8	11.2	6.3	10.9	10.9	10.9	—	5.4	3.4	0.0	—
31	—		10.0		11.7		13.8	8.0	—	9.3		0.6	—
A. Сумма. Somme.	—	—	180.6	227.0	272.5	317.8	350.9	315.8	—	221.5	130.0	55.2	—
Средняя. Moyenne.	—	—	5.8	7.6	8.8	10.6	11.3	10.2	—	7.1	4.3	1.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	337	374	434	435	440	395	—	306	254	213	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	54	61	63	73	80	80	—	72	51	26	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.1	0.5						—
5—6				0.3	3.6	18.9	16.4	4.6	—				—
6—7			3.5	7.4	16.9	22.6	26.6	19.9	—	0.3			—
7—8		—	11.1	15.6	19.6	22.4	28.1	23.4	—	13.8	1.9		—
8—9	—	—	14.7	20.1	19.7	24.9	26.9	24.9	—	20.2	11.5	2.7	—
9—10	—	—	17.1	22.7	22.3	25.1	28.0	26.8	—	22.1	16.1	7.9	—
10—11	—	—	19.8	22.4	23.3	26.6	27.1	26.3	—	24.1	17.5	8.4	—
11—12	—	—	19.3	21.6	25.9	25.7	25.9	26.8	—	27.1	17.0	7.0	—
12—1	—	—	19.0	22.8	23.5	23.7	27.5	27.6	—	25.3	19.0	9.3	—
1—2	—	—	20.2	19.9	23.4	21.7	27.0	28.1	—	25.9	17.2	9.1	—
2—3	—	—	18.7	20.1	22.7	22.7	25.4	26.7	—	24.7	16.3	8.5	—
3—4	—	—	18.6	20.9	19.4	22.4	26.3	27.7	—	22.8	12.3	2.3	—
4—5		—	14.1	20.1	19.3	22.2	24.5	25.2	—	15.0	1.2		—
5—6			4.5	12.4	21.4	20.6	23.1	23.3	—	0.2			—
6—7				0.7	11.2	16.0	17.4	4.5	—				—
7—8					0.2	1.2	0.2						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

104. Карасубазаръ. — Karasoubazar.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.6	1.0	—	11.1	9.2	12.9	3.7	13.6	11.1	10.5	9.0	5.8	—
2	3.2	8.5	—	4.4	12.3	12.5	3.6	9.3	6.9	10.3	9.3	8.0	—
3	2.1	8.7	—	1.4	13.1	12.4	6.1	10.8	5.3	7.7	2.4	7.8	—
4	0.0	3.0	—	8.8	12.2	14.1	4.7	12.8	11.8	10.3	0.0	7.5	—
5	1.1	0.0	—	11.9	11.7	14.0	8.4	4.6	11.9	10.7	2.7	7.5	—
6	1.3	0.0	—	7.6	12.9	10.4	10.3	12.6	11.9	9.5	1.3	0.3	—
7	3.0	3.4	—	5.7	12.6	6.8	12.6	12.8	11.5	7.0	7.6	4.7	—
8	7.7	7.9	—	12.1	12.8	3.8	11.0	5.7	11.5	9.5	8.4	7.7	—
9	7.5	2.2	—	8.6	12.0	7.3	14.3	13.0	11.1	9.2	8.6	0.0	—
10	6.3	1.9	—	6.6	13.0	11.7	14.2	13.2	11.1	9.0	7.7	0.3	—
11	2.7	8.9	—	12.1	*12.0*	12.4	7.8	13.1	11.6	9.5	2.2	0.0	—
12	4.2	4.2	0.0	10.3	13.1	8.9	10.9	13.1	11.2	0.0	2.0	0.0	—
13	5.3	1.6	0.4	10.3	11.7	7.2	5.5	12.9	11.5	2.4	2.9	0.0	—
14	0.0	5.6	3.4	3.8	12.5	12.6	12.3	12.5	11.2	4.1	1.2	0.0	—
15	0.0	2.7	10.4	12.3	13.3	12.6	12.8	12.2	11.5	8.4	5.9	0.9	—
16	0.0	6.2	0.3	12.1	11.8	13.8	13.5	13.0	10.9	10.1	3.9	3.8	—
17	0.0	7.5	9.0	11.9	6.0	12.6	13.8	12.4	11.7	9.7	8.0	1.0	—
18	0.5	0.0	—	10.9	5.1	7.9	13.2	0.0	10.1	9.2	8.2	0.0	—
19	0.0	7.8	0.0	8.7	7.1	7.7	13.7	11.2	11.5	7.7	8.0	0.0	—
20	0.0	7.5	4.8	5.1	13.0	11.0	13.8	12.7	0.0	6.5	3.5	3.5	—
21	0.0	1.3	9.9	12.7	12.2	10.7	13.9	9.1	1.9	6.8	3.1	0.0	—
22	0.0	1.2	1.6	11.8	6.5	*12.0*	13.7	10.4	3.3	1.0	0.2	0.0	—
23	0.0	8.7	4.0	12.5	4.2	9.4	7.3	11.7	6.6	5.9	0.7	0.0	—
24	4.9	6.4	10.7	12.7	9.9	10.5	13.7	9.0	2.6	9.3	7.9	1.4	—
25	3.4	—	11.3	1.3	0.2	6.6	12.6	10.5	9.5	9.2	6.4	0.0	—
26	4.5	—	10.0	8.5	6.7	10.2	12.0	11.9	11.1	8.9	8.1	0.0	—
27	0.0	—	10.0	4.4	4.4	13.5	10.0	9.6	10.9	0.0	4.6	0.0	—
28	2.3	—	11.4	9.1	13.6	14.3	10.6	0.3	10.2	0.0	0.4	0.0	—
29	7.7		9.9	5.6	8.7	3.9	5.9	9.1	9.4	6.0	7.7	0.0	—
30	7.6		9.0	7.0	3.9	13.3	13.0	12.2	10.7	0.0	7.3	2.1	—
31	0.0		11.3		13.8		13.0	9.1		7.7		0.0	—
A. Сумма. Somme.	76.9	—	—	261.3	311.5	317.0	331.9	324.4	281.5	216.1	149.2	62.3	—
Средняя. Moyenne.	2.5	—	—	8.7	10.0	10.6	10.7	10.5	9.4	7.0	5.0	2.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	252	—	—	381	424	435	437	409	352	315	259	244	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	31	—	—	69	73	73	76	79	80	69	58	26	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.6	0.5						—
5—6				2.1	11.2	18.6	20.0	9.6	0.1				—
6—7			—	16.1	24.0	22.0	26.9	23.9	16.4	1.2			—
7—8	0.4	—	—	22.0	25.0	24.1	28.7	25.7	25.5	13.5	1.9	0.1	—
8—9	6.2	—	—	24.8	25.5	25.4	28.0	26.6	24.6	19.8	14.7	5.2	—
9—10	11.3	—	—	25.2	25.0	25.6	26.9	27.3	25.4	22.5	15.7	7.0	—
10—11	12.2	—	—	21.3	25.0	25.5	26.2	27.8	26.0	22.8	18.6	8.9	—
11—12	10.6	—	—	22.3	22.4	24.9	24.6	28.0	25.5	23.7	19.6	8.9	—
12—1	10.9	—	—	24.1	25.0	22.2	25.8	27.5	25.3	24.2	21.3	8.1	—
1—2	9.9	—	—	22.7	24.5	20.9	23.7	26.8	23.7	24.3	20.6	8.5	—
2—3	9.5	—	—	23.9	25.7	18.8	21.5	26.1	24.3	24.0	18.6	9.3	—
3—4	5.7	—	—	19.8	23.4	20.6	21.5	25.2	24.2	22.3	15.1	6.2	—
4—5	0.2	—	—	18.8	22.7	19.6	21.4	22.7	23.8	16.0	3.1	0.1	—
5—6			—	16.2	22.5	23.8	21.2	20.0	16.6	1.8			—
6—7				2.0	9.5	21.5	14.8	7.2	0.1				—
7—8						1.9	0.2						—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

105. Өеодосійское лѣсничество. — Feodosiĭskoe, verderie.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.1	2.2	5.4	11.3	10.2	12.4	11.7	13.7	11.7	10.2	9.2	5.4	—
2	3.6	0.0	9.8	10.3	10.4	5.9	9.1	13.2	9.6	10.3	9.2	7.6	—
3	1.2	3.8	3.7	5.0	12.0	12.4	8.6	13.1	8.3	9.0	5.7	7.8	—
4	0.0	5.0	6.9	9.6	12.5	12.6	12.6	13.0	10.3	9.9	2.4	2.0	—
5	0.0	0.0	2.7	11.5	11.5	14.0	8.0	5.0	11.8	9.7	8.8	3.0	—
6	0.0	0.5	2.9	8.3	9.6	10.6	10.0	12.1	11.5	8.3	3.1	1.2	—
7	5.5	0.0	0.0	4.0	9.8	7.3	8.5	13.0	11.8	4.9	7.8	6.5	—
8	0.1	7.6	0.0	2.5	5.4	3.8	12.0	10.3	12.1	9.7	8.1	1.0	—
9	0.5	0.0	0.0	2.8	9.0	7.2	13.7	13.0	11.9	9.7	8.2	0.0	—
10	0.2	3.4	0.0	5.3	11.6	9.5	14.0	13.2	12.0	0.0	3.2	0.0	—
11	0.0	8.6	0.0	2.3	12.7	8.3	13.2	13.1	11.7	8.5	5.0	0.0	—
12	0.0	0.0	0.0	11.4	12.7	12.9	10.4	13.1	11.6	0.0	0.0	0.0	—
13	3.1	0.0	0.2	10.5	11.4	11.5	8.5	13.0	11.4	3.8	0.0	0.0	—
14	0.0	5.0	10.8	9.4	9.3	12.5	12.1	13.0	11.6	3.3	0.0	0.0	—
15	0.0	0.8	8.5	8.6	10.5	12.9	9.9	12.0	11.9	8.8	2.5	0.2	—
16	0.0	0.1	0.0	10.1	11.8	13.1	13.5	12.8	11.4	9.5	3.7	2.8	—
17	0.0	8.3	10.9	11.9	0.2	12.7	13.9	12.7	11.6	5.9	8.2	0.0	—
18	1.4	4.5	9.7	5.8	7.2	12.5	13.8	0.8	11.3	6.0	1.8	0.0	—
19	0.0	5.3	5.9	9.5	6.4	12.6	14.2	11.5	11.1	9.0	7.5	0.0	—
20	0.0	6.9	6.2	1.3	11.8	11.9	13.8	11.7	1.9	7.3	5.2	0.0	—
21	0.0	1.9	8.5	6.9	12.7	10.2	13.7	11.4	3.4	5.6	0.0	0.0	—
22	2.1	0.8	2.1	11.4	3.0	13.0	13.7	12.1	10.1	2.9	0.7	0.0	—
23	0.0	9.2	5.1	10.5	9.4	11.7	10.2	11.5	10.2	8.3	0.5	0.0	—
24	3.3	6.3	10.8	12.2	13.5	9.7	10.5	12.6	3.8	6.3	7.0	0.2	—
25	4.2	7.6	0.3	6.0	2.0	7.8	13.3	8.9	10.1	8.2	7.4	0.1	—
26	5.4	9.9	10.4	11.4	9.1	12.2	13.6	12.6	10.9	9.1	2.8	0.0	—
27	0.0	9.9	11.1	7.2	7.8	13.6	10.8	11.3	10.7	2.4	5.1	0.0	—
28	0.9	9.1	11.4	9.6	11.4	14.0	13.3	0.0	9.7	0.6	1.0	0.0	—
29	3.0		9.3	5.4	5.6	6.7	8.4	4.4	8.6	5.3	7.6	0.0	—
30	6.5		8.7	11.2	4.5	8.8	9.3	11.1	10.2	4.1	1.9	0.0	—
31	0.0		9.4		8.6		13.8	7.9		7.6		0.6	—
A. Сумма. Somme.	45.1	116.7	170.7	243.2	283.6	324.3	362.1	337.1	304.2	204.2	133.6	38.4	2563.2
Средняя. Moyenne.	1.5	4.2	5.5	8.1	9.1	10.8	11.7	10.9	10.1	6.6	4.5	1.2	7.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	237	258	332	366	414	429	437	409	352	308	253	241	4036
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	19	45	51	66	68	76	83	82	86	66	53	16	64

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.3	0.4						0.7
5—6				0.7	5.0	18.0	20.3	10.0	0.2				54.2
6—7			3.0	11.5	15.8	21.9	27.0	25.5	17.7	0.7			123.1
7—8		6.6	9.7	20.4	19.6	23.9	26.4	25.6	26.7	12.3	2.3		173.5
8—9	2.0	12.7	12.8	21.5	21.2	24.4	27.2	26.9	28.0	19.8	11.5	3.3	211.3
9—10	6.7	12.9	17.0	22.4	25.0	25.4	28.3	27.6	27.4	21.5	16.0	5.0	235.2
10—11	8.5	13.0	17.4	22.3	26.3	24.5	28.6	26.6	28.1	22.4	17.9	4.6	240.2
11—12	9.2	14.7	18.8	22.1	26.4	25.2	29.2	28.0	26.8	24.1	16.7	4.2	245.4
12—1	8.0	14.4	20.1	22.2	25.4	25.4	29.7	27.8	26.8	24.5	17.9	5.3	247.5
1—2	5.6	14.5	19.1	22.1	24.9	23.8	27.5	26.2	26.7	24.3	16.7	5.8	237.2
2—3	3.8	12.0	17.4	23.0	20.6	23.3	26.3	27.0	27.0	22.5	18.1	7.0	228.0
3—4	1.3	10.9	16.3	21.7	22.3	23.4	24.2	27.5	25.9	19.4	13.8	3.0	209.7
4—5		5.0	14.0	19.1	22.2	24.1	23.8	26.7	25.2	11.9	2.7	0.2	174.9
5—6			5.1	13.0	19.7	23.8	24.8	22.3	17.5	0.8			127.0
6—7				1.2	9.2	16.0	17.9	9.4	0.2				53.9
7—8						0.9	0.5						1.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

106. Магарачъ. — Magaratch.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.2	6.2	8.5	1.4	10.4	8.0	11.8	10.5	7.5	8.0	2.9	—
2	1.7	6.2	5.4	5.9	2.7	8.8	8.9	9.3	8.3	7.9	8.0	7.0	—
3	1.3	7.2	6.5	3.8	11.4	11.1	2.3	10.0	9.5	5.2	3.8	7.3	—
4	0.0	3.3	6.2	6.6	7.9	12.1	7.0	11.4	9.3	8.1	4.3	6.0	—
5	0.0	0.0	1.0	7.9	8.5	8.6	6.5	0.0	10.4	8.2	5.7	6.7	—
6	1.5	4.4	2.0	4.2	7.8	2.3	9.4	10.9	10.3	6.7	3.6	0.0	—
7	1.4	2.0	3.5	3.4	5.5	6.0	6.5	11.2	10.2	5.9	2.9	5.2	—
8	0.0	7.1	0.0	7.0	0.0	0.0	9.5	9.0	10.3	7.3	7.6	7.0	—
9	2.1	0.0	0.0	5.3	9.2	11.1	8.7	11.2	10.2	7.1	7.5	6.1	—
10	1.6	1.2	0.0	0.0	11.5	6.1	12.2	11.2	9.9	7.7	6.9	0.3	—
11	0.0	8.1	0.0	5.5	11.6	5.5	11.8	11.5	8.9	7.8	1.7	0.0	—
12	0.0	2.7	0.0	7.5	11.6	11.7	12.0	11.4	8.9	1.8	0.8	0.0	—
13	3.6	0.3	0.0	8.9	9.7	4.7	6.1	11.1	9.2	0.0	0.0	0.0	—
14	0.0	2.3	5.5	8.4	10.5	9.8	10.1	11.3	8.9	3.7	6.3	0.0	—
15	0.0	0.0	6.6	7.5	9.5	10.0	11.2	9.9	8.9	7.8	1.2	0.0	—
16	0.0	0.9	0.1	3.6	10.6	8.9	12.0	11.2	8.7	7.7	3.0	0.0	—
17	0.7	7.6	1.2	8.6	3.5	11.6	12.0	11.2	8.9	4.7	7.5	0.0	—
18	2.1	1.8	8.4	5.4	1.5	5.6	12.2	0.4	8.7	7.6	7.5	0.0	—
19	3.2	8.2	8.1	10.8	4.9	10.0	12.2	10.6	8.9	8.2	7.2	1.3	—
20	0.0	0.3	8.0	1.0	8.5	10.7	12.2	10.8	2.0	5.7	1.2	0.8	—
21	0.0	5.0	5.4	10.7	6.3	9.5	12.2	7.8	6.2	3.1	0.2	0.0	—
22	3.7	1.0	3.5	11.0	0.1	10.6	12.1	6.2	1.9	2.7	0.0	0.0	—
23	1.3	6.1	3.5	10.8	9.9	0.7	6.9	10.0	2.4	6.2	0.2	4.1	—
24	4.5	6.3	8.1	10.6	7.6	3.8	11.5	2.1	3.0	3.7	6.3	4.2	—
25	5.9	1.2	0.0	3.0	0.7	2.1	11.9	8.0	4.9	7.2	4.1	0.0	—
26	0.0	8.6	7.5	8.5	4.6	7.2	11.5	9.9	8.6	7.8	1.3	0.0	—
27	0.0	8.7	8.8	1.9	4.2	12.2	8.6	9.7	8.7	6.6	0.7	0.0	—
28	0.0	5.2	8.9	6.5	10.4	11.7	10.5	0.7	8.5	4.0	1.8	0.0	—
29	5.7		8.0	6.4	3.3	11.8	4.2	4.8	7.1	6.0	0.0	0.0	—
30	0.3		2.5	6.8	2.1	9.3	11.6	9.9	8.4	4.5	2.7	0.0	—
31	0.0		7.5		8.7		12.1	6.7		3.7		5.7	—
A. Сумма. Somme.	40.6	109.9	132.4	196.0	205.7	243.9	303.9	271.2	240.6	182.1	112.0	64.6	2102.9
Средняя. Moyenne.	1.3	3.9	4.3	6.5	6.6	8.1	9.8	8.7	8.0	5.9	3.7	2.1	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	217	231	265	306	370	367	376	346	291	259	224	215	3467
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	19	48	50	64	56	66	81	78	83	70	50	30	61

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					3.4	8.8	14.6	6.1					32.9
6—7				5.3	14.6	17.5	26.5	21.4	6.0				91.3
7—8		1.8	2.4	11.9	17.3	20.1	26.4	24.5	17.3	3.3	0.8		125.8
8—9	1.9	10.2	12.3	18.1	17.7	19.7	26.3	26.0	27.4	18.9	10.2	3.3	192.0
9—10	4.0	14.7	15.4	21.4	15.9	19.9	27.4	26.3	27.8	22.6	15.9	8.0	219.3
10—11	5.5	14.8	17.3	20.1	19.1	20.7	27.2	26.3	27.9	24.6	16.9	10.1	230.5
11—12	6.3	14.4	17.5	22.0	18.8	19.4	25.4	27.0	26.5	23.5	15.3	10.5	226.6
12—1	6.3	13.9	18.2	21.8	21.2	18.9	25.1	24.5	26.4	24.1	16.0	10.9	227.3
1—2	6.8	14.3	17.8	21.7	20.1	21.6	23.2	23.1	24.6	23.4	15.5	10.4	222.5
2—3	6.9	13.3	16.2	22.8	17.9	21.8	23.9	23.2	25.1	24.2	14.6	8.2	218.1
3—4	2.9	11.4	12.4	19.3	19.8	23.5	25.0	22.8	22.5	17.1	6.6	3.2	186.5
4—5		1.1	2.9	11.3	15.0	22.0	22.6	18.7	9.1	0.4	0.2		103.3
5—6				0.3	4.9	10.0	10.3	1.3					26.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

107. Ай-Петри. — Aï-Petri.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	7.2	9.4	9.3	11.7	10.3	5.3	12.7	10.1	8.4	8.8	3.4	—
2	2.0	6.9	8.4	6.6	11.5	9.7	7.1	11.1	8.1	9.3	8.8	7.2	—
3	4.1	3.0	7.9	1.5	12.4	10.1	3.7	9.1	10.0	8.3	8.7	7.9	—
4	4.2	3.8	6.9	7.1	8.0	14.3	5.5	13.4	7.4	9.2	3.4	7.4	—
5	0.0	0.0	0.0	8.7	8.3	11.6	6.9	0.0	11.1	9.3	7.0	7.8	—
6	0.0	3.0	2.1	3.9	11.5	4.5	9.3	12.1	11.2	8.2	0.2	0.0	—
7	3.1	5.2	7.5	3.2	12.2	5.8	6.7	12.3	11.3	6.8	2.5	4.2	—
8	6.2	6.3	0.0	6.7	12.1	0.0	4.3	10.5	11.3	9.1	6.2	7.5	—
9	7.3	1.2	0.0	8.1	12.1	6.2	14.8	13.0	11.1	8.4	7.1	7.1	—
10	6.6	0.0	0.0	0.9	13.0	6.7	14.6	13.2	10.7	8.1	7.3	0.8	—
11	1.4	6.6	0.0	10.3	13.5	2.1	10.9	13.1	10.2	7.9	3.8	0.0	—
12	0.3	0.0	0.0	7.7	12.2	12.1	13.3	13.2	10.7	0.0	0.7	5.3	—
13	3.9	2.8	0.0	6.1	9.6	5.9	5.7	13.1	11.1	0.0	0.1	0.0	—
14	0.0	1.0	3.1	8.1	12.0	12.5	12.2	13.3	11.2	3.1	1.0	0.0	—
15	0.0	0.0	6.7	11.2	9.6	13.4	12.3	10.2	10.4	8.7	0.1	0.0	—
16	0.0	2.0	6.2	9.0	12.0	10.1	14.2	13.2	10.6	5.2	2.4	0.0	—
17	0.0	4.9	5.0	7.6	0.8	6.6	14.3	12.5	10.7	3.2	8.0	1.0	—
18	0.0	0.0	8.4	11.9	2.7	6.7	14.4	8.2	10.3	8.1	8.3	0.0	—
19	7.7	8.3	9.2	11.6	5.3	6.2	14.4	11.8	9.5	7.9	7.7	0.1	—
20	5.5	0.9	9.2	0.9	9.0	6.1	14.4	0.0	0.0	5.3	2.3	2.0	—
21	4.6	0.5	8.2	10.7	7.2	5.2	14.2	8.0	3.8	2.3	0.1	0.0	—
22	3.0	0.2	3.8	12.1	0.7	5.3	14.1	8.8	1.3	0.4	0.0	0.0	—
23	0.0	0.0	3.0	12.2	3.8	0.9	6.3	11.6	5.3	4.8	0.3	6.2	—
24	3.0	8.2	9.6	11.9	1.4	2.8	12.9	2.4	1.7	3.3	7.5	2.8	—
25	6.8	0.0	9.7	5.0	0.7	1.6	13.2	6.9	6.2	8.9	1.2	6.9	—
26	0.3	8.9	7.9	5.1	4.1	4.5	10.1	9.9	10.1	8.6	0.0	0.0	—
27	0.0	9.4	9.8	2.4	1.6	13.6	10.0	8.7	9.9	7.4	0.0	0.0	—
28	1.3	7.9	10.2	8.5	9.0	14.2	5.3	0.0	9.6	2.8	0.0	0.3	—
29	5.3		8.5	6.8	3.0	8.8	1.8	6.5	2.7	6.7	0.0	0.0	—
30	0.0		2.5	8.0	2.4	5.8	12.6	11.8	9.3	8.7	3.4	1.7	—
31	0.0		8.4		11.5		13.5	6.5		8.7		2.4	—
A. Сумма. Somme.	76.6	98.2	171.6	223.1	244.9	223.6	318.3	297.1	256.9	197.1	106.9	82.0	2296.3
Средняя. Moyenne.	2.5	3.5	5.5	7.4	7.9	7.5	10.3	9.6	8.6	6.4	3.6	2.6	6.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	238	245	305	357	422	?	?	405	330	284	249	234	3952
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	32	40	56	62	58	?	?	73	78	69	43	35	58

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.1	3.4						4.5
5—6				1.1	10.1	14.5	24.0	11.0					60.7
6—7			0.3	8.6	20.2	18.5	27.8	20.8	8.6				104.8
7—8	0.1	2.6	10.1	16.8	19.8	16.4	26.7	22.9	26.1	10.6	1.8		153.9
8—9	4.4	7.5	16.3	19.7	18.5	15.0	24.0	24.1	27.2	19.6	11.2	5.4	192.9
9—10	9.6	11.4	16.6	20.6	18.0	14.2	23.0	24.1	24.9	22.5	14.1	10.0	209.0
10—11	10.7	12.6	20.2	21.6	19.4	13.1	21.2	23.7	25.0	25.0	13.9	12.6	219.0
11—12	11.6	13.2	18.8	22.8	19.1	13.2	19.6	25.7	24.4	23.5	13.1	12.8	217.8
12—1	12.3	14.3	20.1	23.7	19.7	11.7	20.6	24.5	23.6	22.6	11.4	11.5	216.0
1—2	12.5	13.3	21.7	20.6	18.7	14.7	21.1	24.8	23.4	22.4	13.9	11.4	218.5
2—3	10.2	11.7	20.4	21.8	19.1	16.5	21.9	23.5	24.2	22.4	*13.7*	*11.2*	216.6
3—4	5.2	8.8	16.8	20.4	18.2	18.2	22.4	22.1	*22.3*	*20.8*	*12.4*	7.1	194.7
4—5		*2.8*	10.2	15.1	18.4	20.1	22.7	20.8	20.2	7.7	1.4		139.4
5—6			0.1	9.2	17.8	18.1	21.3	20.7	7.0				94.2
6—7				1.1	7.9	16.6	17.2	8.4					51.2
7—8						1.7	1.4						3.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

108. Тобольская сельско-хозяйственная школа. — Tobolskaïa, école agricole.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.1	4.5	0.0	3.1	10.7	11.9	12.3	9.2	12.1	1.1	1.3	0.0	—
2	0.0	3.1	0.0	9.1	6.8	10.4	13.4	2.1	12.4	0.0	6.6	3.5	—
3	0.0	0.0	3.3	6.8	9.8	6.2	14.5	10.3	12.5	0.0	0.0	4.3	—
4	1.1	0.0	0.0	0.0	11.1	9.8	0.9	14.1	4.9	2.4	0.0	3.6	—
5	3.5	0.0	8.2	0.0	0.8	10.4	9.5	12.5	1.0	0.0	0.0	0.4	—
6	0.0	1.4	9.0	0.5	12.3	14.5	6.3	12.4	0.8	0.3	0.0	3.4	—
7	0.0	5.3	9.2	12.2	9.5	13.5	10.8	13.7	1.5	4.6	0.0	3.7	—
8	0.0	4.3	8.9	12.1	2.6	12.7	12.4	14.0	0.0	5.5	0.0	1.4	—
9	0.0	5.8	2.6	12.0	2.0	5.5	12.0	13.9	4.8	0.0	0.0	0.2	—
10	0.0	2.2	0.0	5.6	10.1	7.7	11.4	3.0	0.0	0.0	3.5	3.7	—
11	0.0	0.0	6.3	0.0	3.0	5.9	8.1	11.5	1.9	0.0	3.1	2.9	—
12	0.0	0.0	2.6	12.5	13.5	3.6	3.1	3.4	11.2	0.0	4.2	2.9	—
13	0.0	0.0	9.6	8.7	0.0	4.7	15.2	2.5	10.8	1.1	2.5	0.0	—
14	0.0	0.0	4.1	12.3	0.0	15.4	15.4	0.0	3.0	7.0	0.0	0.0	—
15	4.3	5.8	6.7	12.3	4.2	0.0	9.9	11.6	2.0	0.0	4.8	0.0	—
16	0.0	7.4	0.8	12.7	0.0	7.0	14.7	11.2	3.0	0.2	0.0	0.0	—
17	3.1	0.0	4.6	9.6	7.4	15.2	10.4	6.7	0.0	5.5	4.3	1.8	—
18	0.0	5.9	8.6	9.2	10.0	14.3	10.5	8.2	0.2	7.4	5.0	3.3	—
19	5.0	5.0	10.4	12.3	6.4	9.5	6.4	6.1	0.1	0.0	4.6	0.0	—
20	0.0	3.2	9.2	5.3	6.0	13.0	11.3	13.1	3.3	0.0	0.0	0.0	—
21	4.9	7.5	10.0	5.7	0.2	0.0	4.9	0.0	9.2	5.1	3.3	0.0	—
22	0.0	0.0	10.1	13.1	0.2	8.2	3.4	0.0	5.7	7.1	0.0	2.5	—
23	4.2	1.2	10.9	13.1	10.9	10.1	4.1	0.0	2.3	0.9	0.0	2.2	—
24	1.9	0.0	10.7	13.2	0.0	12.9	4.6	0.0	2.6	4.5	0.0	0.0	—
25	0.0	7.8	7.1	12.9	11.5	11.6	11.3	8.1	0.0	5.7	0.0	0.0	—
26	4.7	2.2	1.9	12.3	14.7	10.8	13.7	13.0	2.3	7.7	2.3	2.9	—
27	0.0	0.6	10.0	12.3	12.8	4.0	2.3	3.6	6.3	7.2	1.8	2.4	—
28	3.8	6.7	1.2	12.0	4.5	7.5	12.7	11.5	0.0	6.1	0.0	0.0	—
29	0.0		2.2	4.7	5.4	0.2	6.1	7.0	1.0	0.0	3.5	0.0	—
30	0.0		0.5	13.2	7.0	9.5	10.1	11.6	*0.0*	0.0	0.0	0.0	—
31	0.7		3.8		10.0		8.1	10.6		0.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	37.3	79.9	172.5	268.8	203.4	266.0	289.8	244.9	114.9	79.4	50.8	45.1	1852.8
Средняя. Moyenne.	1.2	2.9	5.6	9.0	6.6	8.9	9.3	7.9	3.8	2.6	1.7	1.5	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	141	198	311	379	441	457	463	421	335	252	163	125	3686
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	26	40	55	71	46	58	63	58	34	32	31	36	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.7	3.9	7.5	1.6					14.7
5—6				7.1	7.6	15.2	19.3	9.4	1.2				59.8
6—7			1.8	17.7	11.6	17.4	21.2	12.8	7.1				89.6
7—8			11.0	20.8	13.5	19.7	21.1	15.7	11.4				113.2
8—9		3.6	16.1	21.0	16.2	19.6	23.2	17.5	10.2	5.6	0.2		133.2
9—10	2.0	8.9	19.3	22.2	16.5	18.5	22.7	20.2	11.4	8.7	3.6	0.3	154.3
10—11	6.9	9.7	19.9	24.4	15.3	20.2	19.9	21.5	12.9	12.7	8.3	10.2	181.9
11—12	8.4	12.2	18.9	24.4	16.4	20.1	20.1	21.1	10.6	13.2	10.2	14.1	189.7
12—1	8.9	12.8	19.5	23.2	16.0	18.4	20.6	22.0	8.7	11.2	13.4	14.1	188.8
1—2	8.5	13.8	19.1	23.3	15.8	17.3	19.7	21.9	9.2	12.0	11.2	6.3	178.1
2—3	2.6	13.6	17.5	20.8	14.8	18.3	19.6	20.8	9.2	11.0	3.5	0.1	151.8
3—4		5.3	16.4	20.5	15.5	15.9	20.4	19.2	9.9	5.0	0.4		128.5
4—5			11.7	20.0	16.5	17.7	18.0	16.8	8.7				109.4
5—6			1.3	19.3	13.8	17.7	17.1	15.7	4.1				89.0
6—7				4.1	8.4	16.9	14.1	8.4	0.3				52.2
7—8					3.8	9.2	5.3	0.3					18.6

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

109. Старо-Сидорово. — Staro-Sidorovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	1.9	4.6	11.7	3.8	10.0	8.1	8.9	0.0	2.1	0.0	—
2	0.0	0.0	6.3	1.6	0.0	13.7	12.1	10.3	8.1	6.7	6.2	0.0	—
3	0.0	2.5	0.3	0.0	0.0	14.1	12.5	11.6	6.3	1.7	0.0	6.0	—
4	2.0	0.9	4.2	1.2	0.0	12.7	12.7	8.6	5.0	5.6	0.0	6.0	—
5	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	12.2	0.1	0.0	4.6	0.0	1.7	0.0	—
6	0.0	5.5	8.6	0.0	8.7	13.3	9.3	9.6	0.5	6.0	0.0	5.7	—
7	0.0	2.1	8.7	4.2	5.7	13.1	6.4	11.7	0.0	0.0	3.5	4.3	—
8	1.9	2.2	8.6	10.2	7.1	13.1	8.1	11.9	0.0	4.3	0.0	3.5	—
9	0.0	2.0	4.2	9.8	0.0	7.8	11.1	11.9	3.5	0.0	4.8	2.2	—
10	0.0	0.0	0.2	2.1	6.1	9.9	4.7	0.4	0.0	1.9	0.0	2.9	—
11	3.4	3.4	2.2	3.5	9.5	4.5	7.7	8.6	8.6	7.4	2.3	5.7	—
12	—	0.5	7.8	0.6	10.8	12.5	8.4	8.4	9.1	1.4	5.7	1.6	—
13	0.0	2.8	8.6	2.4	0.0	14.0	13.8	3.8	9.2	7.9	2.2	0.0	—
14	0.0	0.0	0.7	5.8	7.3	11.5	13.5	10.0	5.1	1.0	0.0	0.3	—
15	1.7	4.9	5.7	0.0	6.1	6.8	13.4	10.0	3.8	2.0	0.0	1.3	—
16	0.0	5.5	0.0	3.2	0.0	0.3	12.0	2.2	1.3	0.0	2.3	4.9	—
17	0.6	0.0	8.2	10.4	10.6	0.1	12.8	0.9	0.3	0.0	5.4	4.1	—
18	0.0	4.1	3.0	9.9	2.1	0.5	11.3	6.4	0.0	0.0	6.7	3.9	—
19	1.9	7.1	8.8	10.6	11.4	12.1	8.5	7.2	0.0	0.0	6.9	1.2	—
20	0.0	0.4	7.3	10.9	13.1	11.5	3.4	9.2	4.2	0.0	0.0	4.0	—
21	0.0	7.4	7.6	11.1	13.3	2.7	4.1	11.2	5.8	0.0	5.1	0.0	—
22	1.3	0.0	4.5	10.3	1.7	11.0	2.3	8.4	6.6	0.0	0.0	2.6	—
23	0.0	6.2	6.5	10.7	6.0	12.0	7.4	4.8	3.9	3.7	0.1	4.0	—
24	1.9	1.9	2.2	10.7	2.2	11.6	9.8	0.0	5.9	4.5	0.7	0.0	—
25	0.8	4.5	5.2	10.6	5.4	11.6	12.7	4.5	0.0	7.5	4.7	0.8	—
26	2.8	0.4	0.0	8.8	10.1	3.7	11.5	11.0	3.4	7.3	6.2	5.3	—
27	4.2	1.9	8.0	10.4	10.9	5.1	12.0	5.3	8.7	7.1	0.0	0.6	—
28	0.0	7.7	0.4	10.5	6.7	6.4	6.6	8.3	4.5	6.3	1.3	0.0	—
29	0.2		2.2	5.0	7.5	4.7	3.2	5.3	5.4	3.9	0.4	0.5	—
30	3.1		2.4	10.8	7.6	11.4	8.6	8.1	0.0	0.0	1.0	3.2	—
31	0.4		0.0		8.4		11.8	8.4		0.0		0.8	—
A. Сумма. Somme.	26.2	73.9	134.3	196.3	190.0	267.7	281.8	226.1	122.7	86.2	69.3	75.4	1749.9
Средняя. Moyenne.	0.9	2.6	4.3	6.5	6.1	8.9	9.1	7.3	4.1	2.8	2.3	2.4	4.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	136	196	280	319	402	420	422	366	284	238	193	180	3436
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	19	38	48	62	47	64	67	62	43	36	36	42	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.2							0.2
5—6					7.7	13.3	11.5	4.3					36.8
6—7				1.2	13.0	19.7	23.3	16.2	0.9				74.3
7—8			3.3	11.9	17.4	22.4	22.2	19.4	6.9	0.4			103.9
8—9		5.6	11.3	13.9	17.1	24.1	23.4	22.3	10.6	7.6	1.5		137.4
9—10	3.1	10.6	14.4	16.0	15.3	22.2	22.1	22.6	14.2	9.9	8.0	8.5	166.9
10—11	5.0	11.7	16.5	17.4	16.6	21.5	20.6	22.3	15.5	11.6	10.5	14.0	183.2
11—12	7.2	11.3	18.4	19.2	16.4	19.5	20.5	20.7	13.4	13.7	11.0	13.8	185.1
12—1	6.9	11.2	16.4	18.6	13.9	19.7	21.5	18.8	13.2	13.9	10.6	14.4	179.1
1—2	3.1	10.6	15.6	20.9	14.6	21.6	23.7	22.3	14.9	12.3	12.0	14.4	186.0
2—3	0.9	8.6	16.6	22.4	14.0	20.2	22.2	20.8	13.2	10.4	11.0	10.0	170.3
3—4		4.3	15.9	23.1	15.6	20.4	23.2	18.3	13.2	6.3	4.7	0.3	145.3
4—5			5.9	20.7	13.4	19.0	20.8	15.9	6.7	0.1			102.5
5—6				11.0	11.1	14.7	16.7	2.0					55.5
6—7					3.9	9.0	9.4	0.2					22.5
7—8						0.2	0.7						0.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

110. Уральская сельско-хоз. школа. — Ouralskaïa, école agricole.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.9	7.5	9.4	13.3	7.6	14.3	13.7	7.5	2.5	0.0	0.0	—
2	5.4	1.3	2.0	8.2	13.5	2.7	14.2	14.3	7.3	0.5	0.0	6.3	—
3	0.6	0.0	7.1	10.1	7.7	10.5	14.0	14.1	7.1	7.8	0.0	6.1	—
4	0.0	0.0	0.0	5.9	9.2	3.2	12.3	6.8	7.3	4.4	0.5	0.0	—
5	0.0	0.0	0.5	7.3	8.8	9.1	5.4	14.3	3.8	6.9	7.8	0.0	—
6	0.0	0.0	9.6	9.8	12.5	14.5	12.9	8.7	3.0	6.9	0.0	3.7	—
7	0.0	0.0	10.2	11.1	11.5	5.3	13.4	5.3	0.0	2.4	0.0	4.0	—
8	4.2	0.0	10.8	9.4	9.0	14.1	14.5	12.6	11.7	0.0	0.0	6.2	—
9	0.0	0.0	10.3	11.9	6.8	11.6	12.8	2.9	11.1	0.0	0.0	6.0	—
10	0.2	1.4	10.2	12.4	12.2	14.1	14.1	12.3	10.7	6.2	0.0	5.9	—
11	4.2	2.9	6.4	12.5	0.0	14.3	13.6	11.9	11.3	0.0	0.7	1.6	—
12	0.0	0.0	10.4	12.3	7.4	14.6	13.9	13.2	9.6	0.0	0.0	4.2	—
13	0.0	0.0	10.4	12.2	7.8	12.4	12.4	11.7	11.4	2.7	0.0	5.6	—
14	0.0	5.5	9.8	5.8	4.2	11.4	7.8	12.8	11.7	0.0	0.0	5.7	—
15	6.1	4.1	11.2	8.3	3.8	8.6	9.9	8.5	11.2	0.0	7.6	5.9	—
16	7.5	0.0	10.1	12.2	0.8	8.1	12.2	11.0	9.3	0.0	0.0	5.8	—
17	0.0	6.5	9.5	6.0	2.8	9.7	14.5	12.9	9.4	0.0	0.0	5.6	—
18	0.0	6.2	9.4	12.9	11.6	14.7	14.3	11.8	7.1	1.0	0.0	1.2	—
19	0.6	5.9	8.9	8.2	3.6	14.4	14.0	12.2	0.0	1.9	0.0	0.0	—
20	2.7	8.9	10.9	12.6	1.5	14.7	10.2	8.0	1.6	9.3	2.0	5.8	—
21	0.0	0.0	9.6	13.0	11.9	14.4	14.1	0.9	5.2	8.5	6.0	0.0	—
22	0.0	0.0	10.2	12.2	13.1	14.2	14.4	12.6	11.0	8.2	0.0	3.8	—
23	0.8	0.0	10.4	12.7	13.7	13.7	12.2	12.8	0.6	2.8	0.0	0.0	—
24	2.9	0.0	4.5	12.8	13.1	14.3	12.9	10.9	8.6	0.0	2.6	1.4	—
25	5.7	5.1	4.8	13.0	11.7	14.4	7.4	12.7	4.7	2.9	0.0	3.5	—
26	0.7	6.5	3.8	12.5	14.3	12.1	11.6	12.8	8.2	3.7	0.0	0.0	—
27	0.0	3.8	9.3	13.0	14.2	4.9	11.6	12.7	9.2	0.0	0.0	0.0	—
28	6.6	6.9	2.2	12.9	14.4	11.0	5.5	12.3	6.1	0.0	0.0	1.3	—
29	0.0		8.6	10.7	14.2	11.1	11.9	11.7	5.8	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		4.1	10.2	13.7	12.8	12.4	12.0	9.4	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		11.7		13.8		4.7	11.7		0.0		1.8	—
A. Сумма. Somme.	48.2	67.9	244.4	321.5	296.1	338.5	369.4	342.1	220.9	78.6	27.2	91.4	2446.2
Средняя. Moyenne.	1.6	2.4	7.9	10.7	9.6	11.3	11.9	11.0	7.4	2.5	0.9	2.9	6.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	229	245	346	385	445	440	450	411	347	298	218	194	4008
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	21	28	71	84	67	77	82	83	64	26	12	47	61

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.6	3.0	1.5	0.6					6.7
5—6				5.0	11.9	18.3	21.6	12.5	0.1				69.4
6—7			4.0	23.0	17.0	19.5	26.0	25.5	9.2	0.3			124.5
7—8		1.2	14.0	26.4	20.5	20.8	26.3	28.3	17.0	3.1			157.6
8—9	1.7	3.3	19.6	26.5	21.0	22.7	26.6	29.1	19.6	5.8	1.8	1.2	178.9
9—10	5.9	6.1	23.4	26.3	23.7	24.1	28.4	29.6	20.8	8.7	3.1	13.8	213.9
10—11	7.0	10.2	25.0	27.0	25.7	24.3	29.1	28.5	21.8	9.9	3.9	15.9	228.3
11—12	7.8	11.2	25.2	25.6	25.2	26.5	30.7	27.4	24.5	11.0	4.9	16.1	236.1
12—1	8.5	9.9	25.7	26.4	24.1	25.8	28.9	27.2	23.1	10.8	4.1	16.6	231.1
1—2	7.3	8.7	25.6	29.0	23.6	26.6	29.2	26.0	21.6	8.8	4.0	15.4	225.8
2—3	7.2	9.0	24.8	28.1	21.1	28.5	26.3	25.0	18.0	8.0	3.4	12.1	211.5
3—4	2.8	6.1	26.7	25.4	22.8	25.7	25.5	23.0	17.7	7.7	2.0	0.3	185.7
4—5		2.2	22.3	23.8	23.5	25.2	24.9	22.1	16.0	3.9			163.9
5—6			8.1	21.9	20.2	23.0	24.0	25.8	11.5	0.6			135.1
6—7				7.1	13.7	20.5	18.2	11.2					70.7
7—8					0.5	4.0	2.2	0.3					7.0

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

111. Уральскъ (реальное училище). — Ouralsk (école réale).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.5	7.0	9.1	12.3	8.1	13.0	13.0	7.7	1.9	0.0	0.0	—
2	6.2	1.6	0.0	8.0	12.1	5.0	12.8	13.0	8.7	1.3	0.0	7.0	—
3	2.0	0.0	6.6	9.4	8.2	9.7	11.8	12.5	7.6	7.8	0.0	6.8	—
4	0.0	0.0	0.0	4.6	7.2	2.7	10.5	5.7	8.9	4.9	0.5	0.0	—
5	0.0	0.0	1.2	5.5	7.9	7.8	4.0	12.5	4.5	6.8	8.2	0.0	—
6	0.0	0.0	8.4	8.4	10.9	13.9	11.6	7.5	3.8	7.1	0.0	4.2	—
7	0.0	0.0	9.5	9.3	11.9	3.9	12.7	4.9	0.8	4.0	0.0	4.1	—
8	4.6	0.0	9.3	8.4	7.4	13.3	12.9	12.0	11.3	0.5	0.0	6.0	—
9	0.0	0.0	9.1	11.3	4.4	10.4	13.1	2.3	10.5	0.0	0.0	6.2	—
10	1.1	0.0	9.2	11.5	11.2	13.3	13.0	10.8	10.6	6.0	0.0	6.5	—
11	5.6	2.1	5.4	10.8	0.0	13.8	12.8	10.0	11.0	0.4	2.7	2.5	—
12	0.0	0.0	9.3	11.0	7.1	14.0	12.9	12.3	9.9	0.0	0.0	4.8	—
13	0.0	0.0	8.2	10.6	7.0	12.8	11.5	11.7	10.8	3.9	0.0	6.8	—
14	0.0	6.0	9.8	4.3	2.8	9.8	8.7	12.3	11.1	0.0	0.0	6.8	—
15	5.6	4.8	10.0	6.7	1.4	8.9	7.1	7.8	10.5	0.0	7.7	6.4	—
16	6.6	0.0	9.6	11.3	0.4	6.6	10.9	10.3	9.2	0.0	0.0	5.8	—
17	0.0	6.3	8.8	4.6	2.4	9.6	13.0	11.4	9.0	0.3	2.1	5.1	—
18	0.0	6.4	9.6	11.0	10.0	13.3	12.1	11.3	7.0	2.0	0.0	2.1	—
19	0.9	6.9	6.0	5.8	3.6	13.1	12.7	11.4	0.0	2.7	0.0	0.0	—
20	1.9	7.6	9.8	11.1	0.9	13.1	9.5	7.9	2.8	8.4	2.8	5.9	—
21	0.0	0.0	10.2	10.8	9.3	14.1	12.5	0.8	6.0	8.8	6.5	0.0	—
22	0.0	0.0	11.0	10.4	12.5	13.2	12.8	11.5	10.0	7.7	0.4	3.7	—
23	1.1	0.2	10.2	10.9	12.9	11.7	11.8	11.5	0.4	3.2	0.4	0.0	—
24	3.2	0.0	4.5	11.8	12.8	13.4	12.2	10.6	10.0	0.0	3.3	1.8	—
25	3.4	4.7	3.6	10.5	10.5	13.3	7.1	11.5	5.0	3.4	0.0	2.8	—
26	0.9	7.2	3.1	12.0	13.4	10.6	11.7	11.8	8.4	3.1	0.0	0.0	—
27	0.0	3.5	9.1	12.2	13.3	3.3	9.8	11.4	9.3	0.0	0.0	0.0	—
28	6.3	6.1	2.1	11.9	13.5	11.3	5.9	10.9	5.8	0.0	0.0	0.0	—
29	0.0		6.8	8.2	13.4	11.4	12.3	10.9	6.5	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		3.1	9.8	13.5	11.0	11.9	10.8	9.6	0.0	0.0	0.0	—
31	0.0		11.0		13.2		4.1	11.2		0.0		2.2	—
A. Сумма. Somme.	49.4	64.9	221.5	281.2	267.4	316.4	338.7	313.5	226.7	84.2	34.6	97.5	2296.0
Средняя. Moyenne.	1.6	2.3	7.1	9.4	8.6	10.5	10.9	10.1	7.6	2.7	1.2	3.1	6.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	223	242	330	355	411	424	409	380	329	289	224	207	3823
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	22	27	67	79	65	75	83	82	69	29	15	47	60

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1							0.1
5—6				0.1	8.3	17.3	10.0	3.7					39.4
6—7			1.5	13.2	16.1	19.0	25.1	25.3	6.7				106.9
7—8		1.2	11.1	23.8	18.2	19.7	26.2	27.9	17.0	3.0			148.1
8—9	1.6	3.3	19.1	25.5	19.9	21.9	26.7	29.3	21.3	7.1	2.5	1.2	179.4
9—10	6.3	6.0	23.0	24.9	23.7	24.0	27.6	29.2	22.1	10.1	4.1	10.2	211.2
10—11	6.8	8.9	24.2	25.8	23.6	24.7	28.7	27.8	22.9	11.6	5.8	14.7	225.5
11—12	10.2	10.7	25.3	25.0	24.9	26.2	30.2	26.9	25.3	11.1	5.7	16.9	238.4
12—1	9.0	10.2	24.5	25.6	23.3	26.0	28.9	27.4	24.0	10.4	4.8	16.0	230.1
1—2	8.1	9.3	24.9	27.0	20.6	26.0	28.4	25.3	22.3	9.7	4.4	16.5	222.5
2—3	6.4	8.5	24.4	26.7	20.0	25.9	26.4	24.8	20.4	10.0	4.6	16.1	214.2
3—4	1.0	5.8	23.4	25.4	20.6	24.7	24.2	22.9	20.9	7.3	2.5	5.9	184.6
4—5		1.0	17.3	23.1	20.6	25.0	24.3	22.5	17.4	3.7	0.2		155.1
5—6			2.8	14.6	19.9	22.7	22.2	19.1	6.4	0.2			107.9
6—7				0.5	7.7	12.7	9.8	1.4					32.1
7—8						0.5							0.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

112. Тургай. — Tourgaï.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	10.3	11.0	12.1	3.5	10.2	4.5	3.4	6.8	—
2	—	—	—	—	12.7	8.9	10.2	13.4	7.1	6.0	6.1	7.0	—
3	—	—	—	—	9.1	13.7	10.6	10.2	0.7	2.0	0.6	7.2	—
4	—	—	—	—	7.5	13.8	8.7	13.3	6.9	9.7	0.0	7.1	—
5	—	—	—	—	7.7	13.9	8.5	13.5	3.1	7.4	0.0	6.1	—
6	—	—	—	—	7.2	9.7	10.9	13.1	2.1	7.4	0.7	0.0	—
7	—	—	—	—	8.6	12.6	13.7	12.5	7.0	9.6	0.0	6.6	—
8	—	—	—	—	11.3	10.6	13.1	8.0	0.1	1.2	0.0	6.1	—
9	—	—	—	—	11.9	9.1	12.5	12.1	1.7	0.2	0.6	6.5	—
10	—	—	—	—	11.4	6.7	13.9	3.6	6.5	0.0	0.0	6.0	—
11	—	—	—	—	10.7	12.8	13.6	0.0	9.4	0.0	0.0	3.5	—
12	—	—	—	5.5	12.4	13.7	9.3	9.3	9.4	5.5	1.3	4.6	—
13	—	—	—	0.3	6.0	11.7	13.7	12.4	8.8	8.9	0.0	—	—
14	—	—	—	0.6	2.4	13.2	13.9	10.0	9.3	8.4	0.0	—	—
15	—	—	—	2.2	9.6	8.6	14.0	9.5	8.8	6.8	2.7	—	—
16	—	—	—	6.2	0.3	10.0	13.8	10.7	7.9	2.3	7.5	—	—
17	—	—	—	10.8	6.0	7.7	14.0	3.0	0.1	0.0	7.2	—	—
18	—	—	—	11.2	8.2	0.3	12.9	12.1	0.4	2.0	0.0	—	—
19	—	—	—	7.3	11.7	13.2	8.9	12.6	4.8	5.3	5.5	—	—
20	—	—	—	10.1	1.0	12.3	6.5	12.5	2.7	9.1	6.2	—	—
21	—	—	—	12.0	3.2	9.5	9.3	3.1	8.1	4.2	0.0	—	—
22	—	—	—	12.0	12.2	7.2	12.8	5.2	5.0	6.6	0.0	—	—
23	—	—	—	11.8	3.7	13.5	13.0	8.6	6.4	7.3	0.0	—	—
24	—	—	—	11.7	10.9	13.8	13.3	11.2	9.0	5.6	6.0	—	—
25	—	—	—	12.1	12.0	11.7	13.3	2.0	5.7	8.3	5.5	—	—
26	—	—	—	12.1	9.0	10.7	10.2	9.4	7.9	5.7	6.8	—	—
27	—	—	—	11.8	9.4	12.3	9.1	10.1	3.1	2.2	5.4	—	—
28	—	—	—	10.5	13.4	13.3	12.4	9.6	8.8	0.7	7.3	—	—
29	—		—	4.6	6.0	9 4	8.4	10.0	1.6	0.0	5.5	—	—
30	—		—	11.6	13.6	0.7	13.5	10.3	9.5	0.8	6.2	—	—
31	—		—		13.5		7.7	10.0		1.5		—	—
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	272.9	315.6	357.8	284.8	172.1	139.2	84.5	—	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	8.8	10.5	11.5	9.2	5.7	4.5	2.8	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	403	413	422	398	283	282	230	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	—	—	68	76	85	72	61	49	37	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6	—	—	—	—	6.6	14.8	18.2	4.7					—
6—7	—	—	—	—	17.6	24.3	25.8	16.0	0.2	0.3			—
7—8	—	—	—	—	18.5	25.8	26.6	23.1	11.5	6.3			—
8—9	—	—	—	—	20.6	26.4	27.7	25.4	19.9	14.3	4.2	—	—
9—10	—	—	—	—	23.4	26.2	29.2	25.6	18.4	15.9	9.8	—	—
10—11	—	—	—	—	24.3	27.1	28.9	26.0	18.0	16.7	13.0	—	—
11—12	—	—	—	—	23.3	25.6	29.0	25.1	18.6	16.8	13.2	—	—
12—1	—	—	—	—	21.8	24.3	28.2	25.5	19.7	14.3	12.8	—	—
1—2	—	—	—	—	22.3	23.3	27.7	24.1	20.0	14.7	12.9	—	—
2—3	—	—	—	—	24.2	22.9	26.2	24.7	19.6	18.1	12.1	—	—
3—4	—	—	—	—	22.0	21.8	26.3	22.3	16.9	15.1	6.5	—	—
4—5	—	—	—	—	21.9	22.1	23.6	20.9	9.2	6.7			—
5—6	—	—	—	—	19.9	18.9	23.3	15.1	0.1				—
6—7	—	—	—	—	6.5	12.1	17.1	6.3					—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ.— INSOLATION.

113. Каинскъ (уѣздное училище). — Kainsk (école).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.7	3.3	3.7	5.3	10.9	0.0	9.3	12.2	1.1	—	—	—
2	2.2	0.0	8.3	3.8	8.5	0.0	1.5	4.9	12.7	0.0	—	—	—
3	3.7	0.0	1.4	4.6	9.8	13.7	1.6	8.0	10.8	3.4	—	—	—
4	0.0	0.0	0.0	1.8	11.0	8.2	2.2	8.6	12.6	7.8	—	—	—
5	0.0	0.0	8.6	2.2	6.4	12.2	9.7	13.9	1.6	3.0	—	—	—
6	0.0	0.3	8.9	10.1	6.4	4.5	4.8	14.0	2.8	2.5	—	—	—
7	0.0	0.0	8.6	9.3	2.0	10.2	9.3	14.0	2.1	9.0	—	—	—
8	0.0	3.4	8.5	10.9	5.4	6.8	15.2	10.3	7.8	7.4	—	—	—
9	2.4	5.8	0.0	9.4	11.8	13.1	7.7	11.5	3.2	7.9	—	—	—
10	0.0	4.5	0.0	9.4	6.1	2.8	5.2	13.0	1.3	2.9	—	—	—
11	0.0	4.4	0.6	0.0	3.7	6.0	11.0	3.8	5.9	1.1	—	—	—
12	2.8	0.4	8.4	9.4	2.2	8.8	3.7	3.7	5.2	0.7	—	—	—
13	0.0	0.0	0.0	9.3	11.2	0.6	0.4	0.2	11.5	1.2	—	—	—
14	0.0	0.0	5.3	10.1	3.5	14.4	3.1	9.8	8.8	0.0	—	—	—
15	0.0	4.5	4.8	11.2	4.6	12.7	6.3	3.1	5.3	6.7	—	—	—
16	4.3	1.9	7.5	0.6	5.8	0.1	11.6	11.6	5.5	5.3	—	—	—
17	3.0	7.3	0.5	2.2	9.7	0.4	12.4	13.8	2.8	0.7	—	—	—
18	4.0	6.0	4.6	0.0	7.4	0.0	14.4	7.6	0.0	0.0	—	—	—
19	0.0	6.5	7.0	1.7	9.2	5.3	6.6	10.2	2.2	0.0	—	—	—
20	3.4	0.0	6.7	9.0	8.5	10.2	2.1	5.0	5.0	1.4	—	—	—
21	3.8	0.0	9.9	2.8	0.8	12.8	8.6	7.8	0.0	0.7	—	—	—
22	4.8	0.0	9.4	11.5	1.8	4.1	3.9	0.4	3.6	0.9	—	—	—
23	0.0	0.2	9.1	12.4	9.2	6.5	7.9	1.9	5.6	7.3	—	—	—
24	0.0	5.9	5.2	12.1	9.4	15.6	0.0	0.0	3.3	7.0	—	—	—
25	3.6	2.4	5.4	7.6	5.1	14.5	11.6	0.0	4.0	7.6	—	—	—
26	4.8	0.0	0.0	11.6	0.0	6.2	13.0	11.3	0.8	7.3	—	—	—
27	2.7	5.9	0.0	11.8	1.8	13.4	4.3	9.4	2.6	7.3	—	—	—
28	1.8	5.6	6.1	9.7	5.3	0.0	7.7	3.5	7.1	5.9	—	—	—
29	1.7		2.9	8.3	5.5	12.6	10.7	10.1	2.4	3.0	—	—	—
30	4.0		0.0	10.1	3.4	10.3	2.6	8.6	1.6	0.0	—	—	—
31	0.0		8.1		7.1		11.9	11.3		0.9		—	—
A. Сумма. Somme.	53.0	67.7	149.1	216.6	187.9	236.9	211.0	240.6	150.3	110.0	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.7	2.4	4.8	7.2	6.1	7.9	6.8	7.8	5.0	3.5	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	134	198	297	357	439	449	457	420	338	259	—	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	40	34	50	61	43	53	46	57	44	43	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.6	4.0	3.8	0.2					—
5—6				0.6	6.1	9.6	13.6	11.1	1.7				—
6—7				9.3	9.9	14.9	13.9	18.7	6.1				—
7—8			3.1	15.7	13.9	16.2	14.6	19.3	11.4	2.0			—
8—9		3.2	10.9	18.5	17.3	14.7	16.8	19.4	13.0	13.2	—		—
9—10	1.3	7.2	14.3	20.0	20.3	14.6	15.2	17.2	15.9	14.4	—	—	—
10—11	8.6	8.9	16.7	18.8	21.7	16.4	15.1	19.8	16.8	13.6	—	—	—
11—12	14.5	12.1	18.2	19.3	19.4	17.0	17.1	21.8	17.3	13.7	—	—	—
12—1	14.5	11.8	19.9	19.1	15.3	18.9	17.1	19.2	15.8	12.7	—	—	—
1—2	12.6	9.9	19.7	21.7	16.7	17.8	16.1	20.6	14.0	14.5	—	—	—
2—3	1.5	9.8	17.0	22.9	15.1	18.8	13.1	18.8	11.7	15.5	—	—	—
3—4		4.8	17.4	21.8	10.7	19.3	11.1	16.7	10.7	8.6	—		—
4—5			11.7	19.9	9.1	18.9	14.0	14.5	9.2	1.8			—
5—6			0.2	8.2	8.1	18.0	13.4	14.5	5.6				—
6—7				0.8	3.5	14.3	12.0	8.5	1.1				—
7—8					0.2	3.5	4.1	0.3					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

114. Зыряновскій рудникъ. — Zyrïanovskiï Roudnik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	*0.0*	4.0	7.2	12.5	2.0	9.3	4.4	8.4	3.8	6.7	6.3	—
2	—	*6.4*	8.3	0.0	12.3	3.8	11.6	5.7	11.6	*0.0*	0.0	5.3	—
3	—	*0.0*	8.1	0.0	0.5	1.1	3.6	3.0	9.0	5.8	6.8	5.7	—
4	—	*3.0*	9.4	1.6	7.2	0.0	0.4	6.6	11.9	4.7	0.0	1.3	—
5	—	6.8	7.9	0.0	10.3	4.8	9.7	3.7	11.3	9.6	6.5	*5.7*	—
6	—	6.7	7.8	6.8	4.4	12.1	9.0	9.7	4.2	9.7	3.1	4.7	—
7	—	3.2	9.3	1.9	3.5	6.8	11.8	12.6	5.7	8.9	7.2	0.9	—
8	—	3.0	9.5	5.8	11.8	12.0	13.1	12.6	11.2	9.7	2.0	0.0	—
9	—	6.3	3.7	10.9	12.7	9.5	8.3	12.5	1.9	0.4	4.8	0.0	—
10	—	0.3	9.1	8.2	12.0	11.1	8.0	9.1	3.6	0.0	0.0	*0.0*	—
11	—	0.0	3.6	10.4	3.5	0.3	3.7	12.1	2.6	0.2	*0.0*	0.0	—
12	—	0.0	8.4	0.0	11.5	2.1	8.7	4.6	6.9	0.0	*0.0*	0.0	—
13	—	1.8	9.6	8.4	11.9	2.9	11.5	0.2	8.3	0.0	0.0	4.9	—
14	—	7.0	9.6	10.5	11.3	0.0	12.4	5.9	8.9	3.5	0.0	1.1	—
15	—	6.9	10.0	*11.0*	4.0	11.5	0.7	5.2	11.3	5.9	4.2	0.0	—
16	—	5.8	5.9	1.2	9.4	1.4	6.9	6.6	1.9	7.2	4.7	0.0	—
17	—	0.0	10.0	4.8	*12.6*	8.6	8.9	8.3	8.0	0.0	6.2	5.4	—
18	—	7.7	10.0	1.4	11.4	12.6	0.3	10.6	7.4	0.5	0.0	6.7	—
19	—	8.3	9.8	10.3	0.0	5.5	0.0	10.1	7.7	0.0	0.0	5.2	—
20	—	8.4	9.7	10.8	7.2	2.6	8.1	12.1	9.4	1.4	0.0	0.0	—
21	—	8.6	9.6	10.3	8.8	6.2	8.3	11.9	10.4	0.0	0.0	1.1	—
22	—	0.0	0.0	0.0	5.3	5.3	9.9	12.1	0.5	8.3	0.0	0.0	—
23	—	4.7	6.5	11.6	5.4	7.9	4.4	12.2	5.0	8.3	*0.0*	0.0	—
24	—	0.6	1.8	12.3	3.5	7.2	8.6	4.5	*0.0*	8.3	0.0	0.0	—
25	—	0.3	0.0	12.3	6.4	4.2	7.8	4.6	3.0	8.2	1.9	0.0	—
26	—	2.7	7.0	12.5	3.1	8.9	8.7	0.0	6.1	6.5	6.8	0.0	—
27	—	2.2	8.6	12.2	2.7	11.9	9.8	4.3	0.2	7.7	4.8	4.6	—
28	—	0.0	10.4	12.4	0.1	0.0	12.5	4.4	1.9	8.4	6.6	1.5	—
29	—		8.1	12.2	11.1	13.0	6.5	7.0	4.2	6.3	6.2	0.0	—
30	—		4.2	5.9	1.0	10.4	9.3	9.6	3.9	0.2	4.8	0.0	—
31	—		3.7		2.0		3.4	9.5		0.0		3.4	—
A. Сумма. Somme.	—	*100.7*	223.6	212.9	219.4	185.7	235.2	235.7	186.4	133.5	83.3	63.8	—
Средняя. Moyenne.	—	*3.6*	7.2	7.1	7.1	6.2	7.6	7.6	6.2	4.3	2.8	2.1	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	227	304	363	403	399	403	380	325	275	210	192	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	*44*	74	59	54	47	58	62	57	49	40	33	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.8	0.4						—
5—6				4.0	5.8	7.9	7.1	6.2	1.2				—
6—7			0.4	12.1	14.6	11.6	12.3	11.8	7.8	0.2			—
7—8		*1.1*	12.1	15.1	16.2	12.5	15.1	15.8	13.0	4.0			—
8—9	—	*7.1*	19.5	18.1	19.5	16.4	19.7	19.7	15.7	11.1	3.6	1.6	—
9—10	—	*12.2*	22.1	19.3	22.1	18.1	23.8	21.0	16.7	13.7	10.2	6.9	—
10—11	—	*13.6*	24.1	20.8	19.9	17.7	23.0	20.9	19.5	14.6	13.0	12.6	—
11—12	—	*14.5*	25.9	19.5	19.7	18.5	21.2	20.9	18.8	16.6	14.5	11.3	—
12—1	—	*16.4*	26.0	18.9	18.7	20.5	21.1	19.8	20.1	18.1	12.8	11.2	—
1—2	—	*13.9*	26.5	19.3	16.8	15.6	21.9	21.6	19.0	17.5	12.9	10.8	—
2—3	—	*13.1*	26.1	19.6	17.4	12.3	19.1	21.6	19.7	17.7	11.9	8.0	—
3—4	—	*7.7*	24.1	17.7	18.6	11.5	19.1	21.4	18.8	14.4	4.4	1.4	—
4—5		*1.1*	16.0	16.7	18.3	11.5	16.4	21.6	14.0	5.6			—
5—6			0.8	11.8	11.8	9.8	14.4	13.3	2.1				—
6—7						1.0	0.6	0.1					—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

115. Усолье. — Ousolïe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	1.0	7.9	1.9	0.0	13.9	13.0	11.6	8.4	3.5	0.0	—
2	—	—	4.5	5.8	8.2	6.9	13.7	0.0	8.7	4.7	4.8	0.4	—
3	—	—	6.8	0.0	12.0	9.3	9.9	12.3	0.3	5.8	0.0	0.0	—
4	—	—	2.5	7.6	12.1	0.7	7.5	11.8	7.8	4.1	0.0	0.0	—
5	—	—	7.6	1.8	3.8	1.6	10.8	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	—
6	—	—	2.4	2.8	10.3	12.5	10.5	6.2	8.2	5.5	3.4	0.0	—
7	—	—	4.2	9.4	7.3	7.1	12.3	8.5	11.0	3.0	0.0	0.5	—
8	—	—	0.7	9.1	4.8	13.6	12.9	9.5	10.5	8.5	0.4	0.0	—
9	—	—	6.4	8.5	12.1	13.1	12.7	7.6	10.3	8.4	3.6	0.0	—
10	—	—	7.9	8.7	6.9	13.0	6.8	3.0	3.0	7.6	3.3	0.0	—
11	—	—	7.1	0.8	12.0	13.0	0.0	8.6	0.0	8.9	0.0	0.0	—
12	—	—	7.1	0.0	1.1	5.0	0.0	11.8	6.2	0.9	1.6	1.0	—
13	—	—	7.6	4.3	0.0	5.6	0.0	11.2	0.0	3.5	0.3	0.0	—
14	—	—	8.0	2.8	4.5	0.0	3.8	6.8	7.3	3.0	0.0	0.0	—
15	—	—	8.2	4.6	5.6	1.0	9.7	1.8	4.9	2.4	0.0	0.3	—
16	—	—	7.8	8.9	12.0	11.7	9.8	11.2	8.0	1.2	0.0	0.0	—
17	—	—	6.8	9.3	0.9	11.5	5.6	7.7	7.3	4.4	0.0	0.0	—
18	—	—	7.9	8.6	2.1	3.5	9.6	7.2	9.0	7.0	0.0	0.0	—
19	—	—	8.4	8.2	6.2	13.4	7.4	7.9	8.9	5.6	0.0	0.9	—
20	—	—	4.0	0.0	8.4	14.1	8.9	11.2	3.1	3.8	0.0	1.6	—
21	—	—	9.1	0.0	4.3	6.6	13.6	8.1	8.3	0.7	2.1	0.0	—
22	—	—	8.0	6.0	7.9	0.0	13.3	5.7	6.6	1.7	0.8	0.3	—
23	—	—	4.4	7.5	6.3	11.6	11.4	3.1	7.1	5.9	0.0	0.0	—
24	—	—	8.2	7.5	5.8	12.8	11.5	8.1	6.8	7.3	0.5	0.7	—
25	—	—	7.1	7.6	8.8	11.2	8.7	7.1	4.2	0.0	0.6	0.0	—
26	—	—	7.3	4.4	5.4	1.0	1.9	7.3	6.7	0.0	0.0	0.0	—
27	—	—	7.9	1.1	9.5	7.3	3.9	2.1	8.4	1.3	0.0	0.0	—
28	—	—	7.9	4.8	4.0	5.4	8.2	4.5	4.9	3.0	0.0	0.0	—
29	—		7.3	5.3	0.0	0.2	0.0	10.8	7.9	5.2	0.0	0.0	—
30	—		5.0	0.0	7.8	10.5	8.5	1.3	9.2	3.1	0.0	0.0	—
31	—		7.3		11.0		5.4	5.6		3.4		0.0	—
A. Сумма. Somme.	—	—	196.4	153.3	203.0	223.2	252.2	221.0	196.2	128.3	30.5	5.7	—
Средняя. Moyenne.	—	—	6.3	5.1	6.5	7.4	8.1	7.1	6.5	4.1	1.0	0.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	273	295	395	422	424	380	308	286	160	98	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	72	52	51	53	59	58	64	45	19	6	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.1							—
5—6					4.0	9.0	5.0	0.6	1.2				—
6—7					12.0	14.6	12.0	9.4	7.5				—
7—8	—	—	1.8	3.6	15.1	15.6	17.5	16.5	13.8	1.5			—
8—9	—	—	13.9	12.9	16.8	17.8	19.6	16.6	17.6	6.5	0.9		—
9—10	—	—	23.3	16.4	16.1	17.2	19.2	17.5	21.2	9.3	1.6		—
10—11	—	—	26.8	16.9	17.3	18.8	21.5	19.7	22.2	13.1	2.6	0.4	—
11—12	—	—	25.1	19.5	19.5	19.8	22.9	22.3	24.2	14.8	6.1	2.4	—
12—1	—	—	25.6	19.6	18.9	18.6	24.0	21.1	23.8	18.7	7.5	1.1	—
1—2	—	—	27.7	20.0	20.7	18.0	24.1	23.1	23.7	20.9	8.7	1.7	—
2—3	—	—	25.2	18.8	16.9	17.3	22.7	22.1	20.5	20.6	2.8	0.1	—
3—4	—	—	21.6	16.3	17.8	16.9	20.6	19.4	15.7	17.1	0.3		—
4—5	—	—	5.4	9.2	15.3	16.3	18.0	16.2	4.6	5.8			—
5—6				0.1	9.9	15.4	15.4	12.6	0.2				—
6—7					2.6	7.7	9.6	3.9					—
7—8						0.1	0.1						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

116. Голоустное. — Goloustnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.4	7.9	0.0	11.8	9.3	2.3	14.7	14.4	12.7	10.2	5.6	0.2	—
2	2.7	7.5	6.8	11.2	4.4	11.7	13.4	9.6	11.7	0.2	6.1	3.4	—
3	0.0	6.7	8.9	0.0	13.1	8.8	9.5	8.3	0.0	8.9	1.1	0.0	—
4	0.0	5.8	6.8	8.9	13.7	1.2	4.7	13.3	8.7	5.7	0.0	0.0	—
5	4.3	6.5	9.4	2.3	7.0	1.3	9.1	9.9	0.4	0.0	4.5	0.0	—
6	3.4	8.3	7.7	5.3	11.7	12.3	11.3	6.1	5.8	9.0	6.3	3.9	—
7	0.9	8.8	2.1	9.0	9.1	12.5	9.7	8.2	12.3	7.6	4.7	0.0	—
8	5.3	7.7	1.8	9.1	9.8	10.2	8.4	11.0	12.2	5.5	0.0	3.3	—
9	5.6	5.2	8.4	11.3	12.8	8.7	7.3	0.0	9.1	9.8	0.0	2.6	—
10	1.7	8.0	10.1	11.4	12.8	13.6	8.4	9.3	10.4	6.1	6.0	0.0	—
11	0.0	7.6	9.0	6.2	13.3	11.9	1.9	6.0	5.3	9.4	5.5	0.6	—
12	4.8	6.0	7.2	3.1	1.3	8.1	2.1	13.0	7.1	0.9	0.0	0.0	—
13	0.0	2.9	10.2	2.6	1.4	4.6	0.0	13.4	9.8	5.1	5.6	0.0	—
14	6.4	5.8	9.0	7.3	5.1	0.5	0.0	12.0	0.8	0.7	0.0	0.0	—
15	0.0	3.1	10.5	3.3	11.5	7.1	8.4	10.6	3.2	1.6	0.0	0.0	—
16	6.0	8.7	10.6	12.4	12.0	14.2	0.6	10.8	11.1	1.2	0.0	2.8	—
17	6.3	8.9	2.5	12.2	1.1	13.5	7.5	11.7	11.5	8.0	0.0	0.0	—
18	2.6	9.3	10.4	11.4	3.6	4.8	9.8	10.9	11.1	8.5	0.0	0.2	—
19	1.9	9.1	6.3	9.0	2.3	14.4	5.7	12.2	10.9	7.2	0.0	2.0	—
20	3.5	9.3	6.9	2.5	7.1	14.4	13.5	7.1	3.6	7.8	3.2	0.0	—
21	0.0	9.3	9.1	0.0	11.4	13.5	14.5	10.9	6.1	2.8	0.0	0.0	—
22	3.6	9.1	11.1	7.2	6.4	4.2	14.5	5.6	9.2	0.0	0.0	0.0	—
23	5.9	9.2	7.3	10.8	11.8	10.2	13.3	4.8	9.4	4.0	0.0	0.0	—
24	0.0	9.0	11.2	11.5	8.1	8.8	8.1	10.1	4.7	5.8	0.5	0.0	—
25	3.8	9.4	7.7	9.3	11.8	7.3	12.2	11.3	8.1	6.7	4.3	4.5	—
26	0.0	9.2	7.3	7.2	9.1	0.0	4.9	12.4	10.3	0.0	0.3	4.1	—
27	7.5	8.0	10.9	8.2	12.0	7.3	12.6	11.8	10.3	1.2	0.0	0.0	—
28	6.9	7.6	11.2	1.2	8.5	1.3	10.7	9.6	7.6	7.0	0.0	1.8	—
29	7.0		11.3	11.2	0.4	3.0	0.0	6.9	9.7	6.4	0.0	4.6	—
30	6.6		9.7	12.1	6.1	13.1	7.1	3.8	10.0	6.8	0.0	0.0	—
31	6.4		9.5		14.1		9.7	12.6		3.9		5.2	—
A. Сумма. Somme.	109.5	213.9	250.9	229.0	262.1	244.8	253.6	297.6	243.1	158.0	53.7	39.2	2355.4
Средняя. Moyenne.	3.5	7.6	8.1	7.6	8.5	8.2	8.2	9.6	8.1	5.1	1.8	1.3	6.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	190	222	335	403	443	452	456	425	354	298	156	153	3887
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	58	96	75	57	59	54	56	70	69	53	34	26	61

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	1.2	1.6	0.7					3.8
5—6				0.3	7.8	12.1	13.1	8.9	1.1				43.3
6—7			3.4	10.9	16.9	14.9	18.0	20.7	10.3	0.1			95.2
7—8		5.5	15.6	16.8	20.0	18.1	17.8	22.1	18.7	3.6			138.2
8—9	2.4	19.0	22.4	19.8	22.9	18.9	19.3	21.9	21.8	8.4	0.9		177.7
9—10	14.7	24.0	23.3	19.7	22.8	19.6	19.2	21.8	22.2	15.5	6.3	2.3	211.4
10—11	18.1	27.0	25.9	20.9	21.3	21.4	22.5	24.6	23.7	18.5	9.7	7.8	241.4
11—12	17.8	25.9	26.7	21.9	21.2	20.9	22.6	24.7	22.5	21.5	9.3	10.2	245.2
12—1	19.1	27.4	28.9	20.9	21.8	18.7	23.9	25.9	21.6	22.0	10.1	8.6	248.9
1—2	17.8	25.5	26.8	17.9	22.7	18.2	22.3	23.4	21.5	20.7	9.7	7.7	234.2
2—3	15.0	24.3	25.1	18.3	20.5	18.3	18.4	24.6	20.8	20.2	6.9	2.6	215.0
3—4	4.6	22.9	23.0	20.8	17.4	16.7	14.5	24.0	24.1	18.8	0.8		187.6
4—5		12.4	22.4	21.1	19.3	17.3	16.4	23.3	21.1	8.4			161.7
5—6			7.4	16.7	15.2	15.7	12.7	20.6	13.0	0.3			101.6
6—7				3.0	11.5	10.7	9.2	10.2	0.7				45.3
7—8					0.5	2.1	2.1	0.2					4.9

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

117. Чита. — Tchita.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.0	4.8	8.0	11.3	7.8	13.6	11.7	11.2	11.8	9.0	6.9	5.0	—
2	3.8	4.6	5.5	9.4	7.3	9.2	0.0	2.2	9.6	9.6	7.2	5.1	—
3	2.0	5.6	9.7	4.4	10.1	9.7	10.6	0.1	6.8	9.8	6.4	0.0	—
4	0.0	5.1	7.5	3.4	13.4	10.0	8.9	2.8	4.3	5.1	0.0	2.2	—
5	5.6	2.6	8.5	8.6	8.5	5.0	1.0	9.5	0.8	8.3	0.0	2.3	—
6	0.0	6.5	8.1	4.7	12.8	5.1	5.3	7.0	1.7	4.0	4.9	0.0	—
7	2.9	6.4	8.1	7.6	9.9	3.9	9.6	0.9	5.5	5.4	6.5	4.7	—
8	5.5	6.7	6.2	6.3	6.8	11.8	0.0	12.0	4.5	5.5	6.2	1.6	—
9	4.7	4.6	6.2	9.7	5.1	8.4	0.0	11.9	11.4	3.3	0.0	1.0	—
10	3.4	7.1	7.6	11.9	5.4	10.5	0.0	9.4	11.1	3.3	5.0	3.6	—
11	1.0	6.5	9.7	11.3	11.2	14.0	6.5	12.3	9.2	9.6	6.5	1.5	—
12	3.7	6.9	9.9	2.2	11.1	14.5	6.0	13.4	0.2	7.1	0.2	0.0	—
13	0.0	5.8	9.7	0.0	0.0	13.3	7.6	12.3	0.0	1.0	3.9	3.4	—
14	4.9	7.6	10.0	0.0	10.9	11.8	5.0	10.7	0.0	0.0	5.0	0.3	—
15	2.6	4.3	10.3	10.5	8.1	9.4	4.0	8.6	0.2	6.6	5.7	2.7	—
16	3.7	7.8	10.1	8.5	14.0	14.9	9.4	1.2	7.7	6.3	4.7	4.9	—
17	3.5	7.1	9.4	12.3	12.2	13.0	8.0	1.7	0.0	1.7	3.5	0.0	—
18	5.1	5.1	10.2	9.0	8.4	11.4	9.0	5.1	0.0	8.4	5.5	1.8	—
19	4.5	7.8	7.2	12.4	2.6	0.0	9.4	12.0	9.9	7.8	0.0	1.1	—
20	0.0	7.9	10.1	4.2	9.1	10.2	1.9	11.4	0.0	7.8	4.3	2.3	—
21	3.7	8.1	9.7	0.0	7.6	14.3	1.5	9.6	9.7	6.8	5.4	4.1	—
22	0.0	8.0	10.9	0.0	11.0	13.6	12.0	7.4	5.6	3.6	4.5	2.8	—
23	0.0	7.9	5.4	4.9	2.4	11.9	13.3	1.7	8.2	1.8	5.3	3.8	—
24	5.2	6.1	9.9	11.3	10.4	6.5	9.3	3.2	0.9	1.9	5.2	0.0	—
25	5.6	8.3	10.1	11.2	6.5	6.1	3.9	11.6	1.4	7.8	0.0	4.4	—
26	5.4	8.5	4.5	0.0	5.0	11.2	2.1	8.3	9.3	0.6	2.6	4.5	—
27	5.5	8.0	8.2	4.0	7.2	9.8	6.9	4.1	5.1	7.8	0.3	2.0	—
28	5.3	5.8	10.4	7.3	6.2	7.6	10.6	9.7	3.7	6.2	2.8	4.2	—
29	5.1		11.0	9.9	0.7	10.5	6.4	3.1	5.8	6.6	4.8	3.8	—
30	4.2		8.8	12.8	9.7	8.5	5.4	1.3	8.8	7.8	2.0	3.0	—
31	4.1		8.3		11.1		9.9	3.2		7.4		2.9	—
A. Сумма. Somme.	105.0	181.5	269.2	209.1	252.5	299.7	195.2	218.9	153.2	177.9	115.3	79.0	2256.5
Средняя. Moyenne.	3.4	6.5	8.7	7.0	8.1	10.0	6.3	7.1	5.1	5.7	3.8	2.5	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	213	240	331	380	444	466	446	424	339	278	206	155	3922
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	49	76	81	55	57	64	44	52	45	64	56	51	58

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.6	0.2						1.8
5—6				0.9	7.2	15.5	5.5	6.7					35.8
6—7			1.3	12.7	15.6	19.0	10.7	16.0	3.6				78.9
7—8			17.6	17.6	20.9	20.2	15.8	18.4	10.5	4.4			125.4
8—9	0.5	12.5	26.1	19.4	23.4	21.3	17.4	16.8	14.3	15.4	0.8		167.9
9—10	9.7	22.7	29.4	20.9	24.3	24.6	18.7	18.7	13.4	23.6	11.6	1.0	218.6
10—11	17.9	26.4	28.9	20.7	23.4	24.7	17.0	20.0	16.0	23.0	19.0	10.9	247.9
11—12	24.0	27.2	29.9	19.3	23.2	25.3	18.3	19.0	16.0	22.3	21.7	20.3	266.5
12—1	22.9	25.9	30.2	18.3	22.9	25.9	17.6	18.2	15.8	22.6	21.4	21.7	263.4
1—2	22.4	27.1	28.6	18.2	21.5	24.8	17.0	14.2	15.1	22.7	21.3	17.1	250.0
2—3	7.6	18.5	26.8	16.4	18.9	23.0	16.4	15.0	13.1	15.1	14.4	8.0	193.2
3—4		17.2	26.0	14.0	15.3	19.0	14.2	16.2	15.0	17.5	4.9		159.3
4—5		4.0	19.3	15.0	15.5	19.7	11.1	17.1	14.1	9.8	0.2		125.8
5—6			5.1	13.0	13.1	18.1	9.6	16.1	6.3	1.5			82.8
6—7				2.7	7.2	14.4	5.4	6.5					36.2
7—8					0.1	2.6	0.3						3.0

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

118. Акатуй. — Akatouï.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.1	5.5	5.3	10.4	9.3	13.6	0.0	0.6	5.5	4.0	3.8	4.4	—
2	5.2	5.5	6.0	11.1	3.1	12.1	4.9	1.8	7.5	9.4	5.1	5.5	—
3	5.3	5.5	5.4	6.0	3.1	13.8	11.3	1.3	11.6	8.8	5.2	3.8	—
4	0.0	5.4	7.1	5.1	2.2	9.6	10.4	7.3	6.6	6.1	5.1	2.5	—
5	4.7	4.3	7.3	6.0	7.4	10.2	11.9	9.0	1.2	7.2	0.3	3.6	—
6	4.9	5.5	7.8	7.9	5.7	1.6	0.7	9.1	0.0	1.0	4.7	0.0	—
7	4.4	5.8	0.0	4.1	13.0	7.8	14.5	3.8	10.0	7.5	4.7	0.0	—
8	5.0	5.5	3.5	0.0	12.6	6.8	11.4	0.0	5.4	5.2	5.0	4.5	—
9	4.7	5.5	5.8	11.6	8.1	8.1	2.6	7.2	10.9	3.2	4.7	4.4	—
10	0.0	4.4	6.9	11.9	10.1	2.6	0.0	10.3	11.0	0.0	4.8	3.5	—
11	5.5	3.9	8.4	11.4	6.6	13.8	0.0	1.8	7.6	8.4	4.9	4.4	—
12	3.9	5.7	7.0	1.6	8.2	14.5	11.8	12.5	5.2	7.8	3.3	4.2	—
13	2.4	5.8	8.5	0.0	7.3	14.7	12.8	11.7	0.0	3.3	4.8	3.6	—
14	5.0	5.6	9.2	0.0	1.6	11.4	6.7	13.4	2.2	5.2	4.8	0.0	—
15	5.3	5.2	7.3	9.5	11.3	2.8	0.0	13.1	0.9	5.8	4.1	0.0	—
16	5.2	5.6	8.6	9.2	13.4	0.0	11.9	12.2	2.0	0.0	0.0	3.4	—
17	5.2	5.7	10.0	12.2	5.0	4.7	9.4	9.8	0.1	0.0	5.0	3.9	—
18	6.2	5.3	8.9	10.0	8.4	12.4	9.1	0.6	10.3	1.4	4.1	3.9	—
19	5.6	2.2	8.1	11.8	13.7	9.1	4.4	8.7	10.8	5.7	2.9	3.6	—
20	3.4	5.2	9.7	9.0	8.4	2.0	1.3	9.7	8.6	6.1	4.7	4.2	—
21	3.1	5.8	6.8	0.5	8.5	13.8	2.3	8.0	7.4	5.4	4.4	4.1	—
22	0.6	5.6	10.7	1.1	1.1	13.8	6.0	10.4	0.3	2.1	4.4	4.0	—
23	5.3	6.0	8.3	7.0	5.0	8.8	9.7	8.5	10.7	0.0	4.4	4.1	—
24	4.9	5.8	9.4	12.6	7.3	3.1	12.5	8.5	6.2	1.8	4.4	0.1	—
25	5.3	6.0	10.6	8.6	6.2	4.4	10.3	12.5	3.6	2.1	4.6	4.2	—
26	5.6	6.1	5.1	0.0	0.4	11.3	0.0	3.1	7.9	5.1	1.7	3.8	—
27	0.4	6.2	0.0	0.0	0.0	9.0	12.6	0.3	7.2	5.0	1.5	0.0	—
28	5.6	5.2	8.3	2.4	3.8	4.4	4.5	6.9	8.4	0.0	0.0	4.0	—
29	6.1		10.0	4.9	2.0	5.4	13.5	3.2	5.6	5.2	2.9	4.0	—
30	4.8		10.7	13.1	5.4	9.2	7.1	4.0	9.7	4.9	4.8	1.5	—
31	5.5		6.3		9.8		13.5	1.2		5.9		4.0	—
A. Сумма. Somme.	134.2	149.8	227.0	199.0	208.0	254.8	227.1	210.5	184.4	133.6	115.1	97.2	2140.7
Средняя. Moyenne.	4.3	5.4	7.3	6.6	6.7	8.5	7.3	6.8	6.1	4.3	3.8	3.1	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	182	198	323	371	438	449	434	404	334	292	164	163	3752
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	74	76	70	54	47	57	52	52	55	46	70	60	57

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.8	0.4						1.2
5—6				0.5	4.9	15.1	10.5	3.7					34.7
6—7			0.3	9.5	16.4	19.7	17.1	13.7	2.4				79.1
7—8			11.2	16.5	18.0	20.9	17.7	15.8	16.3	0.5			116.9
8—9			11.8	13.9	14.3	18.3	15.2	17.1	16.9	3.6			111.1
9—10	11.4	17.1	23.5	16.6	17.7	19.8	16.8	17.7	17.8	16.1	6.2	1.9	182.6
10—11	24.5	25.5	28.1	18.9	21.3	22.7	17.4	18.7	21.7	20.1	22.4	18.3	259.6
11—12	26.1	27.5	28.0	20.8	21.8	21.1	18.7	18.3	20.4	21.0	24.7	23.5	271.9
12—1	27.5	28.0	28.0	19.6	17.9	20.4	18.8	18.9	19.4	20.3	25.8	25.1	269.7
1—2	26.0	27.7	28.5	20.4	14.1	19.3	18.3	20.1	18.6	21.2	25.6	23.3	263.1
2—3	17.9	23.5	25.9	16.3	12.6	15.8	17.2	17.2	15.2	16.2	10.4	5.1	193.3
3—4	0.8	0.5	19.7	14.6	12.3	13.3	14.4	13.2	12.8	7.7			109.3
4—5			17.4	16.0	15.0	14.3	16.9	15.4	15.2	6.6			116.8
5—6			4.6	12.5	15.4	15.0	15.9	13.8	7.5	0.3			85.0
6—7				2.9	6.1	15.2	10.9	6.9	0.2				42.2
7—8					0.2	3.1	0.9						4.2

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

119. Екатеринодаръ. — Ekaterinodar.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.3	1.8	7.1	9.4	2.3	10.4	4.8	11.6	8.2	8.6	5.1	5.3	—
2	3.9	6.2	8.6	9.6	10.1	9.3	11.9	7.4	4.1	8.5	5.4	6.0	—
3	2.3	0.0	8.9	1.5	9.3	9.5	2.5	11.9	0.7	3.3	6.7	5.9	—
4	0.0	0.8	6.4	9.3	9.6	11.7	7.3	12.9	6.8	4.7	5.7	2.5	—
5	0.8	0.0	0.0	8.9	10.4	13.1	8.7	10.8	11.2	7.8	6.7	6.4	—
6	0.0	1.1	7.4	8.0	5.3	9.7	8.9	2.6	11.1	8.1	0.0	0.0	—
7	0.0	0.0	7.5	5.2	9.6	8.8	8.7	10.2	11.0	*0.0*	1.5	0.0	—
8	4.1	3.0	1.4	4.9	12.0	5.2	13.1	12.8	11.1	2.6	3.9	6.2	—
9	2.3	1.6	2.5	3.2	11.1	1.1	12.7	12.1	10.9	7.5	5.3	6.2	—
10	3.4	1.7	4.5	0.4	11.1	6.2	13.7	*12.5*	8.8	7.2	6.4	0.3	—
11	5.1	4.1	0.0	11.5	11.8	12.2	13.4	12.4	9.2	8.4	5.6	0.0	—
12	0.8	0.0	0.2	11.7	12.3	7.7	3.9	12.6	11.4	5.8	0.0	3.6	—
13	0.7	0.0	0.1	6.4	5.2	8.4	7.0	11.3	11.4	2.1	3.6	0.4	—
14	0.0	3.2	1.9	0.0	0.0	11.4	8.3	12.1	11.3	0.0	0.2	5.0	—
15	0.0	0.0	10.1	11.5	10.8	9.4	11.1	10.9	11.2	5.9	6.8	6.0	—
16	0.0	0.0	7.5	8.8	9.9	13.7	13.2	11.9	11.2	8.2	5.9	1.5	—
17	0.2	6.4	4.5	11.1	3.2	8.5	11.9	7.8	11.3	8.2	5.1	0.0	—
18	6.2	3.7	8.9	9.6	4.2	5.5	13.6	6.2	6.6	8.0	5.4	0.0	—
19	0.0	3.7	10.1	10.1	6.2	9.2	13.7	6.9	11.1	7.7	6.3	0.0	—
20	1.4	0.0	7.9	9.9	9.7	5.7	13.7	8.6	9.4	2.0	0.2	0.0	—
21	0.0	6.6	10.2	0.0	9.4	1.4	13.5	12.6	0.0	0.0	1.0	0.0	—
22	0.0	2.0	9.2	6.1	0.0	10.2	13.9	11.8	2.3	0.2	0.0	0.0	—
23	0.0	4.0	0.0	6.0	2.5	8.3	11.1	12.0	0.0	3.2	0.0	0.0	—
24	4.0	5.2	9.4	10.2	2.0	1.7	10.4	11.3	6.0	8.6	0.0	6.1	—
25	0.0	2.9	10.5	4.4	5.0	8.6	12.0	0.0	8.7	8.5	0.0	0.0	—
26	0.0	4.3	8.2	7.1	6.8	7.4	9.5	7.4	9.5	8.2	0.0	1.3	—
27	0.0	7.5	8.2	8.2	3.6	9.9	5.5	8.2	9.4	8.1	2.2	0.0	—
28	1.9	7.7	10.2	6.5	0.8	13.3	11.1	8.9	8.9	3.0	4.5	0.0	—
29	2.4		10.5	6.0	0.6	8.6	9.4	9.9	8.5	4.5	0.6	0.0	—
30	0.9		10.3	0.0	8.2	11.7	10.1	11.0	9.0	4.8	5.1	0.0	—
31	0.0		5.3		12.9		10.8	1.3		5.2		0.0	—
A. Сумма. Somme.	45.7	77.5	197.5	205.5	215.9	257.8	319.4	299.9	250.3	168.9	99.2	62.7	2200.3
Средняя. Moyenne.	1.5	2.8	6.4	6.8	7.0	8.6	10.3	9.7	8.3	5.4	3.3	2.0	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	*185*	*196*	315	356	403	411	426	393	324	270	213	195	3687
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	*25*	*40*	63	58	53	63	75	76	77	62	48	32	60

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.2	1.3						2.5
5—6				0.7	4.9	14.6	18.7	6.0					44.9
6—7			3.6	11.6	16.4	17.7	23.5	22.4	10.9				106.1
7—8			13.5	18.9	17.7	22.4	26.2	24.8	21.7	4.4			149.6
8—9	0.6	4.9	17.2	19.9	16.9	24.2	26.2	25.9	22.8	18.2	2.8	0.3	179.9
9—10	3.5	10.4	20.8	20.9	17.9	23.5	26.4	28.3	22.9	21.8	9.9	8.5	214.8
10—11	7.3	12.2	21.2	20.1	18.1	23.9	26.8	27.1	23.8	20.2	15.6	10.1	226.4
11—12	9.6	13.5	21.7	20.5	15.6	23.6	27.8	25.5	24.5	21.2	16.7	10.0	230.2
12—1	10.9	11.9	22.7	20.7	17.4	22.2	25.7	24.9	24.9	20.6	16.1	10.5	228.5
1—2	8.7	12.0	23.2	18.3	19.3	19.3	25.1	26.2	23.7	20.7	16.2	11.6	224.3
2—3	5.1	9.7	21.8	15.8	19.8	14.7	21.9	23.9	23.9	20.8	16.2	10.5	204.1
3—4		2.9	19.2	14.4	18.4	16.3	20.4	22.0	23.5	19.2	5.7	1.2	163.2
4—5			12.6	15.5	17.8	15.8	21.2	22.1	17.7	1.8			124.5
5—6				8.2	13.8	14.9	21.3	18.5	10.0				86.7
6—7					1.9	3.5	6.9	2.3					14.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

120. Желѣзноводскъ. — Jeleznovodsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.3	0.0	6.8	8.2	4.4	8.2	7.1	12.8	9.2	9.4	8.7	7.3	—
2	2.7	8.1	1.9	7.5	6.7	3.5	3.5	12.9	1.3	9.3	8.8	7.4	—
3	2.7	2.3	8.3	8.2	11.1	3.9	4.8	0.0	0.7	7.4	8.7	0.0	—
4	0.0	6.9	7.9	3.9	10.1	4.2	1.5	11.4	8.0	6.1	0.0	0.0	—
5	0.0	0.8	6.0	8.5	8.0	13.0	2.0	3.5	9.0	8.8	2.8	0.0	—
6	0.0	3.0	0.0	7.1	5.5	10.9	1.1	0.8	9.7	5.3	3.4	0.0	—
7	4.2	0.0	0.0	9.2	0.0	0.9	5.3	12.0	9.6	0.1	0.0	0.8	—
8	0.0	0.0	0.0	7.1	9.1	2.5	13.0	9.2	10.3	3.1	0.0	0.0	—
9	5.7	0.7	0.0	3.1	11.8	1.8	13.0	2.1	9.9	5.9	1.5	0.0	—
10	3.3	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	13.2	7.6	8.1	8.9	0.0	0.0	—
11	7.4	3.7	0.0	0.4	9.7	7.7	13.1	12.1	3.4	8.7	1.6	0.0	—
12	7.5	0.0	0.0	4.8	9.0	5.7	6.9	12.7	9.6	6.8	1.0	0.0	—
13	1.3	1.4	0.0	9.0	7.2	5.5	7.6	10.5	9.6	0.0	0.0	0.0	—
14	3.8	3.0	0.0	4.3	8.0	8.0	5.4	10.5	9.5	1.8	0.0	0.0	—
15	0.0	4.5	0.0	0.0	4.2	8.9	13.1	12.3	6.8	1.0	0.0	0.0	—
16	0.0	4.6	0.9	4.2	11.8	13.2	10.9	3.5	9.7	3.6	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	0.0	9.9	7.2	4.7	12.1	12.2	10.1	8.6	1.8	0.0	—
18	0.0	5.1	0.0	6.1	3.9	0.4	12.2	11.6	0.0	8.8	3.6	0.1	—
19	0.0	2.8	0.0	9.9	7.5	3.7	11.7	0.7	2.5	8.4	4.1	0.8	—
20	0.0	6.5	0.0	9.4	1.7	0.2	13.2	12.2	0.4	8.0	1.5	0.0	—
21	0.0	8.8	3.2	3.3	5.9	9.7	13.1	12.1	0.0	7.1	2.8	0.0	—
22	0.0	7.6	6.2	0.3	2.8	11.6	12.9	12.1	0.0	0.0	5.6	0.0	—
23	0.7	0.9	3.1	1.7	4.0	5.5	11.1	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	—
24	4.9	1.4	6.3	10.7	0.7	6.0	2.4	4.9	5.7	4.3	5.5	0.0	—
25	2.5	0.0	8.8	8.4	8.4	7.6	11.1	1.5	0.5	9.3	0.0	0.0	—
26	0.0	1.3	1.9	6.1	7.9	5.9	12.7	0.3	7.9	8.9	0.0	0.6	—
27	1.2	6.5	1.7	10.0	4.6	8.7	9.5	0.4	8.8	0.0	5.9	2.6	—
28	4.4	9.3	8.7	5.2	5.7	11.6	4.2	4.3	9.0	0.0	0.0	6.0	—
29	6.4		8.9	0.3	0.5	9.1	12.8	5.3	9.1	0.0	4.8	0.0	—
30	0.0		6.4	1.3	6.4	7.3	4.6	2.7	9.1	0.0	7.4	0.0	—
31	0.7		5.1		11.0		11.9	2.8		1.7		0.8	—
A. Сумма. Somme.	66.7	89.2	92.1	168.1	199.4	189.9	277.0	228.4	187.5	151.3	79.5	26.4	1755.5
Средняя. Moyenne.	2.2	3.2	3.0	5.6	6.4	6.3	8.9	7.4	6.2	4.9	2.6	0.9	4.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	236	243	290	330	388	395	406	386	306	291	252	222	3745
$\frac{A}{B}$. 100.	28	37	32	51	51	48	68	59	61	52	32	12	47

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.1	6.3	10.1	10.6	3.8					30.9
6—7				9.2	14.1	17.5	20.3	14.7	3.4				79.2
7—8		1.0	2.6	16.3	16.3	18.0	20.1	16.0	15.6	8.8	2.7		117.4
8—9	2.4	6.6	7.8	18.6	20.9	18.7	22.0	19.2	18.7	15.2	7.2	2.4	159.7
9—10	5.4	8.3	8.7	18.3	21.1	15.6	21.7	18.9	19.0	16.4	8.5	3.7	165.6
10—11	8.5	11.7	10.6	18.9	21.9	18.3	23.4	19.8	19.5	18.6	8.5	2.8	182.5
11—12	10.7	11.8	10.6	19.1	21.2	18.9	23.5	19.2	21.4	19.0	9.3	3.6	188.3
12—1	11.5	11.8	11.4	18.1	18.0	17.3	23.8	18.8	21.2	18.6	12.2	4.9	187.6
1—2	11.2	12.0	12.6	16.5	16.9	15.1	24.3	21.2	20.4	18.7	10.4	4.0	183.3
2—3	10.5	13.1	12.8	14.2	15.0	11.0	24.1	20.6	20.3	18.2	13.4	3.7	176.9
3—4	6.5	9.2	11.5	13.8	12.3	10.5	21.6	19.2	19.9	14.3	7.1	1.3	147.2
4—5		3.7	3.5	4.7	9.7	8.7	18.6	19.1	8.1	3.5	0.2		79.8
5—6				0.3	5.4	8.2	16.6	15.8					46.3
6—7					0.3	2.0	6.4	2.1					10.8

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ.— INSOLATION.

121. Пятигорскъ.— Pîatigorsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.3	0.0	7.3	8.7	4.4	7.6	5.1	—	9.7	9.2	8.0	7.4	—
2	2.8	7.7	2.2	8.4	7.2	2.9	3.2	—	*1.4*	9.1	8.5	2.9	—
3	0.5	1.6	9.7	5.7	11.9	1.8	6.9	—	2.1	7.3	8.9	0.8	—
4	0.2	6.7	9.1	1.5	9.9	6.1	0.0	—	9.2	6.3	0.0	0.0	—
5	0.0	1.4	7.0	10.2	8.1	13.3	0.0	—	9.5	9.1	1.3	0.0	—
6	0.0	2.4	0.0	7.6	6.3	10.0	1.6	—	10.2	5.6	3.5	0.0	—
7	4.2	0.6	0.0	9.0	0.0	1.2	7.6	—	9.9	2.9	0.0	0.0	—
8	0.1	0.0	0.0	7.0	10.7	4.5	13.3	—	10.5	0.0	0.0	0.0	—
9	6.1	0.9	0.0	3.2	11.4	3.9	13.3	—	10.2	7.1	4.9	0.0	—
10	2.4	0.0	0.0	0.0	6.2	0.7	13.5	—	9.1	8.9	0.0	0.0	—
11	7.3	7.9	0.0	0.0	9.6	8.0	13.4	—	3.9	8.8	0.0	0.0	—
12	7.8	0.4	0.0	3.6	6.4	7.5	6.3	—	10.0	7.2	*2.6*	0.0	—
13	1.7	0.7	0.0	9.7	8.1	6.5	6.9	—	9.9	0.0	*0.9*	0.0	—
14	5.9	2.8	0.0	3.5	8.1	8.3	5.9	—	9.6	1.4	0.0	0.0	—
15	0.0	5.0	0.0	0.0	4.1	8.2	12.0	—	6.6	0.8	0.0	0.0	—
16	0.0	3.1	0.0	2.7	12.9	13.3	11.9	—	9.3	6.1	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	0.0	9.9	6.0	5.3	12.7	—	9.6	8.4	*2.3*	1.2	—
18	0.1	6.6	0.0	5.5	3.7	3.7	12.7	—	0.0	8.5	5.1	1.3	—
19	0.0	5.6	0.0	8.8	7.3	5.5	12.9	—	1.8	9.5	5.1	0.0	—
20	0.0	6.7	0.0	8.7	3.0	0.0	13.3	—	0.3	8.4	1.5	0.0	—
21	0.0	7.1	*0.6*	2.3	5.0	10.8	12.9	—	2.7	9.6	5.2	0.0	—
22	0.1	5.5	*8.5*	*0.0*	4.6	11.4	12.1	—	0.0	0.0	5.3	0.0	—
23	0.9	7.0	*3.5*	4.2	4.3	7.3	11.3	—	0.0	0.0	0.0	0.0	—
24	6.3	2.5	*6.5*	11.2	1.6	6.2	0.8	—	0.0	*5.7*	7.1	0.0	—
25	6.7	0.0	*9.7*	9.4	10.4	8.0	10.9	—	1.1	8.9	0.0	0.4	—
26	0.0	5.5	3.3	6.4	7.2	6.7	12.8	—	6.9	9.4	0.0	1.3	—
27	3.2	6.6	5.6	10.6	4.6	9.2	8.5	—	*9.0*	0.0	*6.6*	5.6	—
28	5.5	9.4	9.7	4.4	7.3	10.0	5.6	—	8.6	0.0	*1.9*	6.5	—
29	7.8		10.0	0.0	2.2	8.4	12.9	—	9.0	0.0	0.0	0.0	—
30	0.5		7.7	0.5	6.3	6.4	0.8	—	9.1	0.0	*6.8*	0.9	—
31	4.8		8.9		12.9		9.5	—		6.1		0.0	—
A. Сумма. Somme.	82.2	103.7	109.3	162.7	211.7	202.7	270.6	—	189.2	164.3	85.5	28.3	—
Средняя. Moyenne.	2.7	3.7	3.5	5.4	6.8	6.8	8.7	—	6.3	5.3	2.8	0.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	237	241	312	*348*	399	*407*	420	—	306	297	250	226	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	35	43	35	*47*	53	*50*	64	—	62	55	34	13	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1							—
5—6				0.1	5.1	8.2	10.8	—					—
6—7			0.6	6.1	16.3	16.8	19.4	—	1.0				—
7—8		1.4	7.7	14.8	18.4	17.3	19.6	—	12.8	5.6	0.6		—
8—9	4.6	7.7	9.9	17.8	19.6	18.7	18.8	—	17.0	15.4	4.8	1.4	—
9—10	7.6	11.7	10.2	16.9	21.1	17.4	19.9	—	18.2	15.7	7.4	3.4	—
10—11	10.4	13.3	11.1	17.3	21.8	18.8	22.1	—	19.4	18.8	9.4	3.6	—
11—12	12.0	14.1	11.3	17.5	21.9	22.0	22.0	—	21.5	20.6	12.0	3.3	—
12—1	14.1	13.4	12.0	16.1	20.1	19.4	22.1	—	21.9	20.3	14.3	4.4	—
1—2	14.7	15.0	13.4	15.5	18.5	15.0	23.8	—	20.5	20.9	12.9	4.7	—
2—3	11.9	13.8	13.5	15.3	13.9	13.4	22.8	—	20.2	20.3	12.5	5.1	—
3—4	6.9	10.4	13.2	14.0	13.6	10.8	21.2	—	19.9	17.7	10.0	2.4	—
4—5		2.9	6.4	9.4	10.3	9.6	20.3	—	15.2	9.0	1.6		—
5—6				1.9	8.6	10.0	17.4	—	1.6				—
6—7					2.5	5.2	10.4	—					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

122. Ессентуки. — Essentouki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.1	3.8	6.6	7.8	4.2	7.7	6.2	11.5	9.5	8.8	8.4	6.3	—
2	3.8	7.2	2.5	8.0	7.1	2.5	3.5	11.9	1.7	8.8	8.8	5.6	—
3	1.3	2.4	9.5	5.1	11.1	2.3	4.5	0.4	3.9	7.1	8.8	0.0	—
4	0.0	6.6	9.0	2.1	10.3	4.3	2.5	11.4	8.3	6.0	0.0	0.0	—
5	0.0	1.1	6.0	9.0	8.7	12.6	4.1	3.9	9.9	8.8	5.4	1.4	—
6	0.0	4.8	0.0	7.6	5.5	11.4	0.0	0.2	11.6	5.7	3.3	0.0	—
7	4.4	0.6	0.0	8.3	0.0	1.2	5.2	11.2	11.0	2.4	0.0	5.5	—
8	0.0	0.0	0.0	6.7	9.2	2.2	12.8	9.0	11.6	2.5	0.0	0.8	—
9	5.9	1.3	0.0	3.1	12.4	2.0	11.6	1.1	11.5	5.3	6.2	0.0	—
10	2.6	0.0	0.0	0.0	4.7	*0.0*	12.8	7.0	11.4	8.7	0.0	0.0	—
11	7.4	7.7	0.0	0.0	9.7	8.0	*12.8*	12.3	4.7	8.5	0.0	0.0	—
12	7.6	0.0	0.0	7.3	8.1	4.6	1.5	11.9	11.0	6.5	2.6	0.0	—
13	2.7	1.3	0.0	9.2	8.0	4.1	5.4	11.4	9.8	0.0	0.0	0.0	—
14	5.4	2.0	1.5	4.9	8.4	7.4	6.2	12.1	9.5	1.7	1.3	0.0	—
15	0.0	4.8	1.3	0.0	3.7	7.4	11.7	10.6	8.1	0.7	0.0	0.0	—
16	0.0	4.3	1.7	4.5	12.3	12.8	10.1	3.3	9.1	5.7	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	3.5	8.6	6.5	3.2	12.5	11.8	9.5	8.5	2.6	1.7	—
18	5.7	7.7	0.0	4.2	3.0	1.7	12.6	11.8	2.9	8.5	2.7	0.7	—
19	3.5	3.9	0.0	9.1	7.7	7.9	12.2	1.1	0.8	8.3	3.7	0.0	—
20	0.0	7.7	0.0	8.4	2.6	0.3	12.2	11.9	0.0	7.7	1.5	0.0	—
21	0.0	8.1	0.7	0.1	5.8	11.0	12.4	8.5	0.0	6.8	4.5	0.0	—
22	0.0	5.2	8.5	0.0	4.8	12.5	12.7	12.2	0.0	0.0	5.4	0.0	—
23	5.5	5.8	3.7	3.4	4.1	5.5	11.2	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	—
24	7.3	2.4	7.4	11.7	2.0	6.8	2.7	4.2	2.6	5.3	2.4	0.0	—
25	5.7	0.0	8.9	9.8	7.5	5.6	10.1	1.2	0.6	7.9	1.8	0.0	—
26	0.0	5.0	3.6	7.1	6.4	5.0	12.5	0.8	7.0	7.9	0.0	2.0	—
27	0.9	6.8	2.5	9.2	7.1	9.7	9.4	0.7	8.0	0.0	5.7	5.4	—
28	6.8	9.2	8.8	4.7	6.1	12.0	6.7	4.1	8.8	0.0	3.2	4.9	—
29	8.0		9.1	0.0	0.2	8.7	12.5	0.0	8.7	4.2	1.0	0.0	—
30	0.0		7.7	0.7	5.4	7.0	4.4	6.9	8.8	2.2	6.6	1.0	—
31	2.5		8.1		12.3		11.2	3.1		7.3		*0.0*	—
A. Сумма. Somme.	94.1	109.7	110.6	160.6	204.9	187.4	266.2	218.7	200.3	161.8	85.9	35.3	1835.5
Средняя. Moyenne.	3.0	3.9	3.6	5.4	6.6	6.2	8.6	7.1	6.7	5.2	2.9	1.1	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	237	*247*	*303*	*348*	405	386	*402*	382	318	272	244	*211*	3755
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	40	*44*	*37*	*46*	51	49	*66*	57	63	59	35	*17*	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5								0.1					0.1
5—6				0.1	4.2	10.3	9.4	4.9					28.9
6—7				1.9	15.1	14.9	19.4	14.4	5.0				70.7
7—8	0.1	0.6	3.7	7.2	16.4	17.4	20.1	15.5	12.2	2.7	1.1		97.0
8—9	5.9	7.7	9.8	16.8	19.2	19.3	20.3	17.9	19.0	15.5	4.9	0.6	156.9
9—10	10.5	13.7	12.1	18.9	21.6	18.2	20.6	19.5	19.4	17.1	9.1	3.1	183.8
10—11	11.4	13.8	12.5	19.5	22.4	19.4	21.9	20.6	20.8	19.9	10.3	5.1	197.6
11—12	14.0	15.7	11.8	20.4	21.1	19.2	23.0	19.8	22.4	20.7	10.6	6.0	204.7
12—1	16.4	15.4	12.7	18.3	20.3	15.8	24.9	17.9	21.0	22.5	14.2	6.8	206.2
1—2	15.8	16.1	12.8	15.9	17.7	13.9	24.8	19.6	20.7	22.2	14.5	5.7	199.7
2—3	13.1	12.4	15.1	15.9	15.7	12.2	23.8	19.6	20.5	21.0	11.4	5.8	186.5
3—4	6.9	10.6	14.2	14.7	12.2	10.3	22.7	18.3	18.9	15.7	8.5	2.2	155.2
4—5		3.7	5.9	8.3	10.6	8.8	20.4	17.2	15.1	4.5	1.3		95.8
5—6				2.4	8.1	7.7	14.8	13.4	5.3				51.7
6—7				0.3	0.3		0.1						0.7

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

123. Кисловодскъ. — Kislovodsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.4	4.8	6.7	7.4	0.9	4.8	3.9	10.0	7.9	8.3	7.3	6.8	—
2	3.6	7.4	7.4	7.7	*6.6*	1.4	3.0	10.5	0.9	8.3	7.6	6.8	—
3	1.0	1.0	7.7	4.3	10.7	1.6	3.5	0.5	0.2	6.1	7.4	6.8	—
4	0.4	6.1	8.1	0.2	7.8	3.2	3.3	9.0	8.6	6.2	0.0	6.8	—
5	0.0	0.9	5.9	8.9	8.0	11.6	1.6	4.3	8.8	8.2	6.2	6.5	—
6	0.0	5.3	6.7	6.5	3.7	8.8	1.6	0.5	8.9	5.2	3.1	2.0	—
7	4.7	1.5	0.1	7.8	0.0	0.1	6.8	6.1	*6.1*	0.2	0.0	5.6	—
8	0.1	0.0	1.1	6.6	5.6	4.5	11.3	8.3	9.1	2.2	0.0	5.1	—
9	5.7	1.3	3.0	2.8	10.6	2.1	11.8	0.0	9.1	6.4	5.7	0.0	—
10	1.6	0.0	4.3	0.0	3.6	0.0	12.5	6.2	8.6	8.2	6.6	1.3	—
11	6.7	7.0	5.0	5.6	8.5	8.9	12.3	11.0	5.0	8.0	5.4	0.0	—
12	6.7	0.2	0.0	7.4	4.1	5.1	4.2	10.7	8.9	6.0	3.5	0.0	—
13	2.8	2.2	3.2	9.1	6.5	3.0	5.3	9.5	8.9	0.0	3.0	0.0	—
14	3.2	0.4	4.2	3.8	6.9	6.3	3.8	10.8	9.0	1.0	3.1	6.5	—
15	0.0	5.3	7.6	0.0	0.1	6.8	6.6	9.7	8.8	1.0	0.0	5.0	—
16	0.0	5.4	6.9	3.9	11.4	12.5	3.5	3.0	8.5	6.8	0.5	0.8	—
17	0.5	0.0	7.1	7.8	5.9	4.1	11.4	10.7	8.5	7.9	6.9	1.9	—
18	5.4	7.9	7.5	4.1	0.9	0.0	10.6	10.4	0.1	8.5	7.0	1.6	—
19	7.0	3.7	6.1	9.1	5.0	5.8	10.7	1.2	4.2	8.4	7.3	3.9	—
20	4.5	7.7	0.0	8.4	2.0	0.4	11.7	10.7	0.0	7.5	2.0	6.0	—
21	0.0	7.0	0.0	0.0	3.4	9.6	11.6	10.4	0.0	6.0	6.0	1.7	—
22	0.8	4.9	7.9	0.0	4.2	10.4	11.7	10.3	1.2	1.4	5.5	0.0	—
23	4.4	2.1	4.4	3.1	2.7	6.4	10.5	8.6	0.9	0.0	0.3	1.0	—
24	5.8	4.2	7.1	9.7	2.7	6.0	1.5	10.1	0.0	6.4	4.7	6.6	—
25	7.0	0.0	8.4	8.6	9.7	6.2	11.7	4.5	0.0	7.5	0.0	2.0	—
26	0.2	5.6	1.5	5.7	8.5	3.6	11.0	2.4	6.2	8.1	6.0	2.7	—
27	0.0	5.8	1.6	10.5	7.5	8.2	8.9	0.1	7.6	4.9	6.5	4.9	—
28	4.7	8.5	8.4	3.0	5.2	9.6	5.4	1.0	7.2	6.7	2.1	5.2	—
29	7.1		8.4	0.0	0.1	7.4	10.0	3.4	8.1	7.3	2.4	0.0	—
30	0.0		6.9	0.0	8.7	6.5	2.5	3.9	8.2	7.1	6.5	0.1	—
31	2.2		7.9		11.1		10.2	2.3		7.3		0.4	—
A. Сумма. Somme.	92.5	106.2	161.1	152.0	172.6	164.9	234.4	200.1	169.5	177.1	122.6	98.0	1851.0
Средняя. Moyenne.	3.0	3.8	5.2	5.1	5.6	5.5	7.6	6.5	5.6	5.7	4.1	3.2	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	222	224	*287*	*312*	*374*	377	386	342	276	266	217	211	3494
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	42	47	*56*	*49*	*46*	44	61	59	61	67	56	47	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					1.0	3.4	3.3	0.5					8.2
6—7				1.3	15.5	18.7	18.7	10.4	0.1				64.7
7—8		0.5	2.9	8.3	18.7	18.6	19.1	16.7	7.5	2.4			94.7
8—9	2.0	7.5	15.6	17.4	20.7	17.5	21.2	20.5	19.5	15.7	3.2	2.1	162.9
9—10	11.0	13.7	19.9	19.6	20.3	19.1	22.6	21.6	18.4	21.5	16.1	10.8	214.6
10—11	13.1	13.3	22.3	21.0	19.4	19.8	20.6	22.4	21.2	23.0	19.9	15.8	231.8
11—12	15.3	16.1	22.1	18.6	19.4	17.1	21.6	19.5	21.1	23.2	19.2	16.9	230.1
12—1	16.2	15.7	22.6	17.4	15.4	12.1	20.4	18.5	20.0	24.5	18.9	16.3	218.0
1—2	15.7	14.6	20.9	15.8	13.7	9.5	21.7	18.4	19.6	24.4	19.8	15.4	209.5
2—3	12.5	13.3	18.9	14.3	11.8	8.0	19.3	18.6	18.5	22.2	15.5	15.6	188.5
3—4	6.7	10.9	14.1	12.7	8.0	8.1	19.6	17.3	17.6	18.5	9.9	5.1	148.5
4—5		0.6	1.8	5.3	6.5	7.5	17.1	14.7	6.0	1.7	0.1		61.3
5—6				0.3	2.1	5.0	7.7	1.0					16.1
6—7					0.1	0.5	1.5						2.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

124. Кизляръ. — Kizliar.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.2	0.0	8.8	10.8	12.1	10.2	7.9	12.8	7.3	—	7.7	0.0	—
2	1.5	4.9	8.2	6.0	10.8	11.1	1.7	12.5	3.7	—	9.5	0.0	—
3	0.0	5.4	9.4	7.4	7.2	8.6	11.3	10.5	3.8	—	6.3	0.0	—
4	0.0	6.8	8.4	9.6	11.6	2.5	3.2	9.8	10.2	—	0.0	3.5	—
5	0.0	0.8	7.0	10.8	11.9	10.6	3.8	10.8	—	—	5.3	0.0	—
6	0.0	0.0	0.0	10.9	8.9	12.0	4.7	5.5	—	—	2.2	3.0	—
7	0.0	0.0	0.0	8.1	2.2	8.3	1.0	9.0	—	—	0.0	0.0	—
8	0.0	0.0	2.5	3.9	4.4	11.1	7.5	11.1	—	—	0.0	0.0	—
9	5.5	6.0	5.3	9.7	10.8	9.1	12.5	8.3	—	—	0.0	0.0	—
10	4.7	0.0	9.3	10.2	10.0	6.3	13.2	5.4	—	—	3.1	0.0	—
11	5.6	3.3	0.0	11.1	7.3	12.6	13.5	12.1	—	—	0.4	0.0	—
12	0.0	4.4	10.0	11.4	12.6	8.2	12.7	12.3	—	—	0.0	0.0	—
13	0.0	5.5	5.5	11.6	8.6	7.3	12.2	10.4	—	—	0.0	0.0	—
14	1.5	3.5	6.7	11.0	11.5	10.2	2.4	11.7	—	—	0.0	0.0	—
15	0.0	7.5	7.9	1.5	3.8	10.9	11.6	12.5	—	—	0.0	0.0	—
16	0.0	3.3	8.1	10.0	9.0	11.6	9.8	4.5	—	9.4	0.0	0.0	—
17	0.0	0.0	1.9	9.0	9.7	11.7	10.8	12.0	—	9.5	0.0	0.0	—
18	2.3	3.6	6.7	12.0	1.8	6.9	10.9	12.0	—	6.1	0.0	0.0	—
19	0.0	0.0	3.2	11.8	6.6	3.0	13.0	4.4	—	1.0	0.0	0.0	—
20	0.0	3.6	1.9	12.0	7.1	8.5	13.4	11.5	—	5.7	8.5	0.0	—
21	0.0	3.3	6.9	10.2	6.2	6.1	13.5	12.0	—	1.3	5.2	0.0	—
22	0.5	0.0	9.2	0.0	10.7	6.0	12.4	12.2	—	0.0	5.6	0.0	—
23	5.8	0.7	0.0	3.1	10.4	12.4	10.7	11.5	—	0.0	3.8	0.0	—
24	5.5	1.9	3.7	6.2	6.1	12.6	8.7	12.0	—	1.9	0.0	0.9	—
25	1.8	0.0	9.0	9.3	6.5	12.2	12.3	10.8	—	9.7	0.0	0.0	—
26	0.2	0.8	3.5	9.3	11.9	7.5	12.2	1.1	—	4.0	0.0	0.0	—
27	0.0	3.5	3.1	10.8	6.5	11.6	10.2	9.9	—	1.0	0.0	1.1	—
28	5.8	8.0	9.9	9.6	9.6	12.4	12.1	12.0	—	0.0	0.0	2.0	—
29	2.3		10.3	10.3	7.6	11.3	13.0	11.1	—	0.0	0.0	0.0	—
30	0.0		1.9	10.9	5.3	7.5	10.1	10.6	—	1.0	3.6	0.0	—
31	0.0		9.7		12.8		12.2	8.1		2.7		0.0	—
A. Сумма. Somme.	43.2	76.8	178.0	268.5	261.5	280.3	304.5	310.4	—	—	61.2	10.5	—
Средняя. Moyenne.	1.4	2.7	5.7	9.0	8.4	9.3	9.8	10.0	—	—	2.0	0.3	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	215	228	311	358	411	400	423	392	—	—	266	—	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	20	34	57	75	64	70	72	79	—	—	23	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5							1.0						—
5—6				0.9	3.8	13.2	14.1	5.0	—				—
6—7		0.2	10.6	16.8	13.8	18.4	20.7	23.8	—				—
7—8	0.4	4.9	17.2	22.1	17.8	21.9	22.9	25.8	—	—	1.2		—
8—9	3.0	4.8	18.5	23.6	20.9	23.0	26.0	25.9	—	—	3.1		—
9—10	6.1	8.2	18.2	25.2	21.8	23.7	26.7	26.3	—	—	4.6	1.4	—
10—11	7.2	10.8	19.9	24.8	23.1	25.3	25.8	27.7	—	—	6.9	0.9	—
11—12	8.2	14.4	20.6	25.4	24.4	24.1	25.8	29.0	—	—	8.0	2.6	—
12—1	8.6	14.4	20.1	25.5	23.5	24.3	25.2	27.6	—	—	9.8	3.0	—
1—2	7.1	11.0	18.2	25.3	23.4	24.8	26.4	26.7	—	—	9.4	2.0	—
2—3	2.3	7.8	18.7	23.4	25.5	24.7	24.9	27.0	—	—	8.6	0.6	—
3—4	0.3	0.3	14.7	22.4	22.1	23.7	22.3	25.9	—	—	6.8		—
4—5			1.3	21.5	21.7	20.9	22.9	23.5	—	—	2.4		—
5—6				11.6	16.0	11.5	18.0	15.6	—	—	0.4		—
6—7					3.7	0.8	1.8	0.6	—	—			—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

125. Темиръ-Ханъ-Шура. — Temir-Khan-Choura.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.0	7.0	6.6	10.3	8.8	7.8	6.1	3.9	5.9	10.0	4.0	7.2	—
2	4.5	7.8	9.8	10.2	6.5	8.3	0.2	6.8	10.5	6.7	9.1	0.0	—
3	4.5	8.2	9.7	10.9	9.6	5.5	10.4	5.0	8.5	4.0	9.1	6.8	—
4	0.5	7.8	9.5	7.1	12.2	2.1	4.9	3.3	11.1	0.0	0.0	6.3	—
5	0.0	8.4	9.6	11.3	7.3	6.7	3.7	7.5	5.6	9.2	0.0	7.2	—
6	0.0	0.0	0.0	11.1	10.7	12.5	1.1	0.5	11.5	9.1	8.7	7.4	—
7	0.0	0.0	1.6	9.3	0.0	9.0	3.3	8.2	5.6	7.6	5.9	2.1	—
8	0.3	3.6	0.5	8.9	8.0	8.8	11.5	12.1	11.0	2.2	0.0	2.7	—
9	7.3	7.3	3.4	9.3	10.7	9.5	13.4	8.5	11.7	10.0	0.0	4.2	—
10	7.5	1.1	10.0	4.5	10.4	7.6	13.9	0.0	10.2	9.3	0.0	0.0	—
11	7.5	7.5	0.0	10.6	0.6	10.2	14.1	12.0	0.9	8.1	0.0	0.0	—
12	7.5	6.1	0.0	11.2	9.0	13.5	13.8	12.5	9.9	3.5	0.0	0.0	—
13	7.6	3.5	6.5	11.7	11.8	6.9	13.5	12.0	11.4	3.8	0.0	0.0	—
14	4.4	2.0	7.9	11.6	12.1	10.7	2.6	8.6	11.4	9.0	7.7	6.4	—
15	0.0	8.9	7.2	0.5	4.0	9.0	8.0	8.9	10.8	1.4	0.1	3.8	—
16	0.0	3.6	6.3	7.4	12.7	13.0	2.6	4.1	11.2	5.8	0.4	3.0	—
17	0.0	0.0	0.1	11.1	10.3	10.8	6.4	9.2	10.5	9.0	0.0	6.3	—
18	0.0	3.4	3.6	11.7	1.5	3.8	7.8	12.1	0.0	10.4	0.0	7.1	—
19	0.0	0.0	0.0	9.7	1.0	1.7	8.3	7.4	0.0	9.4	7.5	1.3	—
20	0.0	5.5	0.0	8.1	4.1	1.3	13.4	9.3	8.6	7.6	8.5	4.9	—
21	6.0	8.2	0.0	9.0	1.4	10.4	13.3	12.6	4.2	7.5	2.4	1.6	—
22	5.8	0.0	7.6	0.0	12.2	7.5	6.7	12.2	0.0	0.0	8.1	0.0	—
23	1.0	1.2	2.9	0.0	9.5	13.5	10.0	10.6	0.0	0.0	4.8	0.0	—
24	7.4	9.1	5.7	7.0	3.5	13.1	7.6	11.0	0.0	7.4	6.2	0.0	—
25	7.7	0.9	6.3	12.3	10.2	13.7	12.8	9.6	2.9	8.8	0.0	4.8	—
26	6.8	7.4	3.6	8.1	10.0	3.9	12.3	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	—
27	1.0	8.0	1.0	12.2	7.1	11.3	11.2	3.4	3.1	0.0	6.1	5.2	—
28	4.9	9.5	8.1	10.4	7.4	6.5	12.0	12.1	0.0	0.0	6.0	3.8	—
29	4.7		11.0	0.0	6.4	10.0	13.1	11.6	8.4	5.4	5.2	0.0	—
30	1.5		8.0	9.6	4.6	6.0	11.0	10.4	7.4	4.9	7.5	0.0	—
31	4.2		10.0		9.3		3.9	9.3		1.5		0.0	—
A. Сумма. Somme.	109.6	136.0	156.5	255.1	232.9	254.6	272.9	254.7	192.3	180.6	107.3	92.1	2244.6
Средняя. Moyenne.	3.5	4.9	5.0	8.5	7.5	8.5	8.8	8.2	6.4	5.8	3.6	3.0	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	243	255	323	371	410	422	435	406	352	316	254	224	4010
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	45	53	49	69	57	60	63	63	55	57	42	41	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					0.6	1.7	1.6						3.9
6—7				5.7	12.4	19.1	16.9	6.5	1.8				62.4
7—8			5.8	19.2	23.2	20.8	21.9	19.8	12.4	3.4			126.5
8—9	0.2	7.8	15.3	23.3	23.8	22.7	24.4	23.8	17.7	16.8	5.7	0.8	182.3
9—10	10.3	16.0	18.0	25.0	25.5	23.0	22.6	26.0	18.0	21.7	10.7	10.3	227.1
10—11	13.5	17.2	19.2	25.1	23.1	25.4	23.3	25.9	17.8	22.3	11.4	12.2	236.4
11—12	15.7	18.7	19.5	24.5	21.7	24.3	24.4	25.4	17.9	20.9	13.6	15.4	242.0
12—1	17.6	15.0	18.3	24.3	17.9	24.0	24.3	24.3	18.1	21.5	14.8	15.2	235.3
1—2	17.1	17.5	16.4	23.9	16.7	21.8	23.9	22.3	18.3	20.7	14.6	15.5	228.7
2—3	15.1	16.9	16.7	24.9	17.6	18.2	20.2	23.7	19.0	19.7	14.5	12.1	218.6
3—4	14.5	14.9	12.8	21.7	16.9	13.3	18.0	20.2	17.9	16.6	14.0	9.3	190.1
4—5	5.6	10.8	10.3	18.6	13.0	10.6	17.5	15.1	16.1	12.5	7.5	1.3	138.9
5—6		1.2	4.2	15.0	13.0	12.8	15.2	12.5	13.8	4.5	0.5		92.7
6—7				3.9	7.3	11.6	12.8	9.2	3.5				48.3
7—8					0.2	5.3	5.9						11.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

126. Гудауръ. — Goudaour.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.7	3.8	7.0	11.2	9.7	0.9	5.0	10.7	8.1	8.7	—	7.3	—
2	6.4	7.7	9.4	10.6	7.1	4.5	1.2	10.2	0.0	9.9	—	7.3	—
3	5.7	8.6	9.1	3.5	10.7	1.0	8.6	2.1	5.9	10.2	—	7.2	—
4	1.6	8.0	8.2	11.3	7.7	3.0	1.0	1.0	8.2	3.7	—	7.1	—
5	0.0	6.9	8.3	11.7	9.1	8.3	4.6	10.2	11.8	7.6	—	6.8	—
6	0.0	0.0	9.2	11.7	0.0	8.7	2.5	6.1	6.9	10.0	—	5.5	—
7	4.1	6.8	0.0	10.5	4.1	4.2	8.0	12.6	8.4	7.4	—	3.3	—
8	1.2	0.0	0.0	8.8	4.6	4.0	11.2	0.2	11.7	1.1	—	6.8	—
9	6.3	7.7	0.0	0.0	12.8	1.6	8.2	11.6	11.4	9.9	—	0.0	—
10	6.0	5.1	5.2	0.0	10.5	6.1	13.5	1.9	11.7	10.0	—	2.3	—
11	6.5	3.1	9.6	10.4	10.2	7.8	7.6	4.9	6.2	9.5	—	1.6	—
12	6.6	7.9	2.3	12.2	12.1	0.4	12.0	5.7	11.0	7.0	—	0.0	—
13	4.8	5.5	1.3	12.1	4.1	7.0	6.5	11.5	11.0	0.0	—	0.0	—
14	7.1	0.4	3.7	7.7	10.8	8.8	5.1	10.8	9.7	9.6	—	0.0	—
15	3.8	0.0	9.4	0.0	7.1	9.5	7.9	3.9	11.1	6.5	—	0.3	—
16	0.0	0.0	9.9	2.2	12.8	13.6	2.2	12.3	11.3	6.0	—	0.5	—
17	0.0	0.0	6.9	7.0	7.0	7.1	2.6	7.2	1.1	1.8	—	2.6	—
18	1.2	2.1	4.4	3.5	0.0	7.4	3.9	1.8	0.4	9.6	—	6.2	—
19	3.2	0.0	8.2	2.0	6.0	1.9	2.8	8.7	0.0	9.6	—	2.9	—
20	6.5	7.9	1.4	9.2	3.7	0.0	11.1	7.7	11.1	9.0	—	4.9	—
21	5.5	6.8	7.1	1.5	8.5	5.6	12.3	12.3	6.7	9.5	—	5.7	—
22	6.2	3.4	9.9	0.0	0.1	1.0	7.2	12.3	3.5	1.1	—	2.8	—
23	2.6	2.0	9.2	5.5	0.2	5.1	2.8	10.8	8.3	6.1	—	0.6	—
24	0.0	7.9	11.1	12.4	3.6	11.6	7.5	10.6	4.0	7.6	—	0.0	—
25	7.2	0.0	10.9	11.6	6.8	11.3	3.5	10.5	6.8	8.0	—	0.0	—
26	5.7	9.1	9.5	3.6	6.2	10.5	12.1	1.6	0.0	9.0	—	1.4	—
27	0.0	8.6	9.5	12.0	6.1	9.3	8.3	0.1	0.1	5.0	—	1.1	—
28	7.7	8.6	11.4	10.5	6.9	7.2	9.6	0.0	2.3	0.6	—	4.0	—
29	7.7		11.3	1.9	5.8	6.3	4.8	1.5	5.8	0.0	—	0.1	—
30	0.6		11.3	1.2	0.9	9.1	4.5	0.0	7.8	5.3	—	4.8	—
31	7.7		10.4		5.7		8.7	7.4		3.0		0.0	—
A. Сумма. Somme.	128.6	127.9	225.1	205.8	200.9	182.8	206.8	208.2	202.3	202.3	—	93.1	—
Средняя. Moyenne.	4.1	4.6	7.3	6.9	6.5	6.1	6.7	6.7	6.7	6.5	—	3.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	227	246	319	367	399	410	415	391	343	307	—	219	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	57	52	71	56	50	45	50	53	59	66	—	43	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				1.1	7.4	14.7	9.6	4.4					—
6—7			5.5	11.9	19.0	17.0	13.2	15.2	13.2	3.1	—		—
7—8		5.4	17.7	16.8	20.3	16.8	17.4	17.8	19.7	18.1	—		—
8—9	8.6	14.2	23.1	19.4	19.7	16.5	18.9	20.9	20.6	19.3	—	4.3	—
9—10	16.6	15.2	23.3	17.3	19.6	16.3	20.1	20.0	20.0	20.3	—	12.3	—
10—11	19.3	15.2	22.1	17.4	19.9	14.9	20.3	17.4	20.4	22.3	—	15.1	—
11—12	21.7	17.2	24.3	16.9	16.7	12.9	19.2	17.8	19.4	23.2	—	16.6	—
12—1	21.7	17.5	24.2	17.7	14.2	11.5	17.9	19.6	18.3	22.2	—	15.9	—
1—2	20.0	15.0	23.6	17.5	13.7	13.9	16.3	17.6	17.9	20.6	—	15.6	—
2—3	15.5	15.5	23.2	17.6	12.2	14.8	13.0	15.9	15.5	21.3	—	9.9	—
3—4	5.2	11.7	21.4	17.8	11.7	10.8	12.1	15.5	16.4	21.0	—	3.4	—
4—5		1.0	13.0	18.2	11.5	10.8	14.1	14.6	12.5	10.9	—		—
5—6			3.7	15.6	12.5	7.3	11.0	10.9	8.4		—		—
6—7				0.6	2.5	4.6	3.7	0.6			—		—

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

127. Абасъ-Туманъ. — Abas-Touman.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.0	0.0	5.9	9.1	4.2	2.7	4.8	10.6	4.3	9.1	0.0	6.3	—
2	6.0	7.0	8.3	8.2	8.0	5.9	0.0	10.4	5.7	9.0	7.3	6.2	—
3	5.4	7.0	8.2	2.0	10.3	5.4	11.1	0.3	1.7	6.0	6.9	6.2	—
4	0.0	7.1	8.2	9.1	9.8	4.5	2.7	9.4	3.6	0.0	7.3	6.2	—
5	0.0	1.9	2.6	9.7	5.8	10.3	4.7	8.1	7.6	8.5	6.5	6.1	—
6	0.0	3.3	8.1	9.7	0.0	9.1	3.0	1.1	7.6	8.8	7.1	0.0	—
7	4.9	0.6	1.9	2.3	0.0	5.2	3.7	6.0	5.8	0.0	0.0	6.1	—
8	1.4	1.9	1.6	7.4	0.0	5.5	11.0	9.4	9.5	4.2	0.0	0.0	—
9	3.2	6.3	0.0	0.2	10.5	0.0	9.7	7.6	9.6	0.0	0.0	0.0	—
10	6.1	0.2	5.6	0.0	7.1	8.5	11.5	10.0	9.7	8.7	7.1	6.0	—
11	6.2	3.3	8.7	7.2	9.3	8.2	11.4	8.8	6.8	7.5	0.0	0.0	—
12	*6.1*	2.9	1.8	9.9	10.0	9.8	7.5	9.9	9.7	6.7	0.0	0.0	—
13	0.0	6.8	0.0	8.1	9.3	7.7	6.5	10.1	9.3	0.0	6.4	0.0	—
14	2.1	1.3	9.0	3.1	10.2	7.4	4.0	6.5	9.6	1.5	0.0	6.0	—
15	0.0	6.6	9.0	0.0	0.0	10.5	8.8	7.4	9.6	0.0	0.0	0.0	—
16	0.0	5.2	5.0	2.2	9.8	9.2	7.3	1.2	9.5	7.6	0.0	6.0	—
17	0.0	0.0	2.7	9.1	0.0	4.8	10.9	9.0	8.9	7.5	6.8	0.0	—
18	0.0	3.9	9.2	8.7	0.0	5.6	9.9	10.3	9.4	5.2	6.1	1.6	—
19	0.0	0.0	8.5	7.4	7.7	4.5	9.1	1.3	6.0	6.7	6.4	5.4	—
20	0.0	4.9	2.6	10.2	6.6	0.0	10.7	10.0	8.7	7.9	0.0	0.0	—
21	0.0	3.8	2.1	0.0	7.3	7.6	7.3	10.1	0.0	8.0	0.0	0.0	—
22	2.5	1.9	0.6	0.0	9.2	*1.7*	8.7	9.9	0.0	2.6	0.0	0.0	—
23	0.0	4.0	4.4	10.0	0.0	11.8	9.7	7.1	0.0	0.0	5.7	2.1	—
24	0.0	8.0	8.8	10.1	0.0	6.2	0.0	10.0	5.9	7.9	0.0	6.0	—
25	6.7	1.8	9.5	8.1	10.8	11.6	10.4	10.1	1.2	7.6	0.0	0.0	—
26	6.7	5.2	9.2	8.2	9.5	7.6	9.5	4.6	3.7	7.1	0.0	0.0	—
27	0.0	8.1	5.9	6.3	9.4	10.4	10.0	3.8	2.7	7.1	6.4	0.0	—
28	0.0	8.1	9.5	6.2	2.8	9.8	7.0	5.1	0.6	7.0	6.4	5.8	—
29	4.3		9.5	3.3	8.9	8.0	10.0	6.4	9.1	7.2	5.8	0.0	—
30	2.5		8.4	4.5	7.1	7.5	0.0	5.9	9.1	0.0	6.0	0.0	—
31	3.6		9.6		8.2		9.7	4.3		6.3		0.0	—
A. Сумма. Somme.	73.7	111.1	184.4	180.3	191.8	207.0	230.6	224.7	184.9	165.7	98.2	76.0	1928.4
Средняя. Moyenne.	2.4	4.0	5.9	6.0	6.2	6.9	7.4	7.2	6.2	5.3	3.3	2.5	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	202	215	282	300	335	354	350	*318*	286	261	210	190	330.3
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	37	52	65	60	57	58	66	*71*	65	63	47	40	58

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
6—7				0.2	5.3	15.0	9.7	2.4					32.6
7—8			8.0	12.6	16.4	21.4	17.7	21.6	13.9	3.2			114.8
8—9	1.2	6.9	22.0	16.1	18.9	21.1	19.4	23.2	19.7	17.0	4.7	2.2	172.4
9—10	10.5	14.2	21.2	19.4	19.5	22.6	21.9	25.1	18.6	21.7	14.1	11.8	220.6
10—11	12.6	16.1	22.7	19.8	19.2	20.5	23.5	23.8	22.3	22.4	15.0	12.6	230.5
11—12	13.6	16.4	20.5	20.7	17.0	19.8	23.5	25.9	20.5	21.9	15.0	12.5	227.3
12—1	12.3	17.4	20.6	20.8	16.2	18.7	23.2	22.1	20.3	22.1	15.0	12.8	221.5
1—2	11.6	14.8	20.8	19.1	16.1	17.3	22.0	19.6	19.9	21.2	14.9	12.7	210.0
2—3	10.4	13.4	20.4	16.6	17.5	16.2	18.5	18.9	18.0	18.6	14.5	11.4	194.4
3—4	1.5	11.1	18.2	18.9	19.5	13.2	20.3	19.7	20.0	15.7	5.0		163.1
4—5		0.8	10.0	14.9	19.2	11.2	20.5	19.9	11.7	1.9			110.1
5—6				1.2	7.0	10.0	10.4	2.5					31.1

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

128. Караязы. — Karaïazy.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.6	4.3	9.7	11.4	11.4	4.5	5.7	10.9	12.1	10.0	9.3	7.0	—
2	7.5	4.4	6.1	11.3	10.6	10.5	5.4	11.4	10.9	10.3	5.3	3.1	—
3	6.2	7.1	0.0	10.3	12.9	7.0	13.6	6.3	11.8	10.4	9.1	0.0	—
4	0.4	8.4	9.5	11.6	11.1	8.7	4.9	0.0	9.5	6.2	8.8	7.5	—
5	0.0	8.6	7.6	12.0	9.2	12.1	2.6	2.3	12.3	10.1	2.7	7.6	—
6	2.5	6.0	10.0	9.8	5.2	11.4	4.8	10.4	8.7	10.2	5.5	7.7	—
7	3.6	5.2	0.0	9.6	9.8	7.3	13.6	13.2	6.8	8.2	7.5	6.9	—
8	4.8	5.8	0.0	9.7	12.6	7.9	12.9	4.6	4.9	4.0	1.6	5.1	—
9	7.6	7.1	0.0	0.1	13.1	4.3	13.0	10.5	5.3	9.4	0.0	0.0	—
10	6.9	3.7	0.1	0.0	11.9	12.1	13.8	10.1	10.5	10.4	6.0	4.9	—
11	8.1	8.3	0.7	9.0	8.0	8.5	14.0	0.4	6.9	9.8	0.1	0.0	—
12	7.6	7.3	0.0	10.9	12.0	10.4	13.6	10.0	11.1	9.9	1.7	0.0	—
13	7.6	8.3	0.0	11.5	11.6	12.9	13.0	12.3	11.3	3.7	9.1	0.0	—
14	7.6	1.0	5.8	10.9	12.5	11.0	13.7	10.5	10.5	8.3	2.7	0.0	—
15	6.5	8.8	6.0	0.2	7.8	12.1	8.8	9.7	11.1	8.0	7.8	0.0	—
16	0.0	0.5	4.9	11.8	8.7	13.6	0.0	2.1	10.8	9.3	5.5	4.5	—
17	0.0	1.7	0.0	12.0	7.8	9.2	10.0	12.5	10.5	5.4	7.6	4.1	—
18	0.0	7.6	7.6	10.3	1.1	11.9	5.0	11.5	8.3	8.6	6.4	7.2	—
19	0.0	0.0	10.8	9.1	11.2	2.7	8.9	7.6	6.6	9.4	8.8	7.3	—
20	0.0	6.0	2.9	10.0	12.0	0.0	10.7	12.8	10.4	9.2	8.2	0.0	—
21	0.0	2.0	3.5	7.1	12.4	8.7	10.8	10.5	0.9	9.1	8.6	5.0	—
22	1.8	2.5	8.7	0.0	4.8	6.2	11.1	12.4	1.3	6.3	8.5	2.3	—
23	7.9	4.6	8.0	12.1	7.7	11.6	9.5	7.5	2.5	8.6	6.5	0.0	—
24	6.2	9.7	11.6	8.2	8.7	12.8	9.9	9.7	9.5	9.3	8.4	1.0	—
25	8.2	2.1	11.5	12.1	10.9	13.5	11.3	12.0	1.2	9.3	6.2	0.0	—
26	8.1	10.0	7.0	6.3	10.5	13.2	13.3	8.1	0.0	9.1	0.0	3.1	—
27	7.1	10.0	10.6	6.0	8.9	12.5	12.5	6.8	0.0	7.8	7.7	7.7	—
28	3.7	9.9	0.0	6.7	9.9	11.2	13.0	9.5	3.8	0.0	7.6	4.6	—
29	8.3		9.9	3.1	10.3	10.2	13.0	6.4	10.6	0.0	7.0	1.7	—
30	6.8		11.0	0.2	6.3	11.8	10.5	6.8	10.8	3.2	8.0	6.2	—
31	6.8		11.3		10.4		10.8	10.8		0.0		6.5	—
A. Сумма. Somme.	149.4	160.9	174.8	243.3	301.3	289.8	313.7	269.6	230.9	233.5	182.2	111.0	2660.4
Средняя. Moyenne.	4.8	5.7	5.6	8.1	9.7	9.7	10.1	8.7	7.7	7.5	6.1	3.6	7.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	252	262	341	364	408	413	434	405	346	314	274	238	4051
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	59	61	51	67	74	70	72	67	67	74	66	47	66

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.1	8.1	12.7	10.4	2.6	0.4				34.3
6—7			3.6	11.3	21.1	20.8	18.3	10.8	7.8	0.7			94.4
7—8		4.8	13.2	17.0	23.1	23.6	17.8	13.9	17.6	15.8	5.1		151.9
8—9	11.2	13.8	17.2	19.0	26.7	23.6	23.1	19.7	20.0	21.8	18.1	6.1	220.3
9—10	18.9	17.6	17.5	20.3	27.5	26.5	24.7	23.7	19.0	23.3	20.7	13.6	253.3
10—11	20.8	20.8	17.9	21.6	28.4	25.2	25.6	26.6	20.9	26.5	22.8	16.4	273.5
11—12	20.6	21.9	19.5	22.2	27.4	25.3	25.9	28.0	21.7	27.3	23.0	16.3	279.1
12—1	20.3	19.1	17.6	24.2	27.4	24.8	25.0	25.9	21.9	25.2	24.9	17.0	273.3
1—2	20.7	17.5	17.7	24.8	26.5	23.6	26.1	24.3	24.7	25.6	23.5	17.4	272.4
2—3	18.4	18.2	15.7	24.0	22.6	18.7	26.4	23.9	22.2	23.8	23.2	14.2	251.3
3—4	16.1	15.9	14.5	22.2	20.8	17.7	25.7	22.7	20.5	23.4	16.5	10.0	226.0
4—5	2.4	10.8	12.9	19.4	20.2	18.6	25.8	23.3	20.7	18.5	4.4		177.0
5—6		0.5	7.5	16.1	15.3	18.2	23.9	18.4	13.1	1.6			114.6
6—7				1.1	6.2	9.9	14.3	5.8	0.4				37.7
7—8						0.6	0.7						1.3

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

129. Асхабадъ. — Askhabad.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	8.4	8.5	—	10.3	0.3	12.7	11.8	11.3	11.4	10.5	2.6	1.6	—
2	0.2	0.0	—	11.1	4.4	12.8	8.8	10.5	10.6	10.6	3.0	7.5	—
3	8.9	2.7	—	10.8	9.2	12.0	11.5	11.4	11.5	10.6	9.0	5.9	—
4	7.2	7.5	—	11.0	12.2	12.4	12.8	12.5	9.1	10.3	9.3	1.6	—
5	8.6	9.6	—	10.2	12.4	5.2	12.8	12.4	1.5	6.2	5.4	6.9	—
6	8.0	10.0	—	10.6	12.0	4.6	12.6	12.4	11.6	9.8	9.1	3.0	—
7	4.2	9.8	—	11.5	10.0	11.7	7.7	12.3	11.6	10.0	8.7	7.4	—
8	1.4	0.0	—	11.2	7.1	11.8	5.6	12.2	8.2	9.8	8.1	6.6	—
9	4.8	0.0	—	4.1	0.3	12.4	12.0	12.4	11.5	9.3	6.1	6.9	—
10	9.2	10.1	—	7.9	4.9	7.9	9.2	12.4	11.6	9.1	2.6	4.8	—
11	7.7	10.0	—	9.1	12.1	4.4	0.0	11.6	11.5	9.9	0.0	0.0	—
12	0.1	8.9	—	9.8	11.1	9.1	9.5	6.8	11.6	10.2	0.7	0.0	—
13	9.4	0.0	—	10.7	3.2	11.3	12.7	12.4	11.5	10.2	5.3	0.0	—
14	3.0	8.9	1.2	11.6	6.8	6.5	12.8	12.4	11.4	9.2	7.7	3.0	—
15	7.6	8.2	0.0	9.5	11.6	11.8	11.3	12.4	10.9	9.0	7.8	7.9	—
16	6.4	9.0	7.7	9.8	2.7	12.6	11.4	12.1	10.1	7.1	4.6	8.1	—
17	5.4	8.5	0.0	5.8	8.8	10.6	12.8	0.3	11.0	7.1	0.0	7.8	—
18	0.0	9.3	2.3	7.3	6.2	12.4	12.5	5.1	11.0	9.8	0.0	7.8	—
19	0.0	2.6	5.7	7.8	12.4	10.5	10.5	11.8	1.0	9.8	0.0	0.0	—
20	0.0	9.2	9.1	9.2	9.8	12.4	4.2	8.7	11.0	9.8	8.2	8.4	—
21	0.0	0.0	0.0	10.6	10.6	10.7	12.4	11.6	11.0	10.1	8.4	1.8	—
22	0.0	1.9	2.0	6.9	9.8	9.4	12.5	10.4	10.5	10.0	8.0	0.0	—
23	4.1	4.9	1.0	7.5	11.3	3.3	12.0	12.2	10.7	9.7	7.9	0.0	—
24	8.0	0.0	2.0	0.0	12.5	12.8	12.3	11.9	10.2	9.4	8.0	0.0	—
25	7.3	5.9	11.1	0.5	11.5	12.8	12.5	12.0	8.6	4.7	7.9	0.2	—
26	7.8	3.5	11.2	0.0	11.3	12.8	12.5	12.2	7.3	9.0	7.8	5.8	—
27	5.1	0.0	9.0	2.7	12.3	10.7	12.6	12.0	10.5	9.5	8.0	5.9	—
28	4.7	1.3	0.0	10.1	8.5	10.4	12.1	8.3	10.4	9.5	8.0	8.6	—
29	6.2		7.9	10.3	12.0	12.7	12.5	10.7	1.6	9.0	6.9	3.3	—
30	8.3		11.4	4.3	10.9	12.6	12.3	11.7	10.4	1.3	4.4	1.4	—
31	3.3		9.9		7.9		12.4	11.7		9.5		0.2	—
A. Сумма. Somme.	155.3	150.3	—	242.2	276.1	313.3	338.6	338.1	290.8	280.0	173.5	122.4	—
Средняя. Moyenne.	5.0	5.3	—	8.1	8.9	10.4	10.9	10.9	9.7	9.0	5.8	3.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	287	276	—	352	392	389	398	382	339	316	262	266	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	54	54	—	69	70	81	85	89	86	89	66	46	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					2.2	5.0	6.3	3.3					—
6—7		0.1	—	9.2	21.0	21.3	26.7	26.9	11.6	0.8			—
7—8	3.4	11.2	—	21.3	23.7	25.0	27.8	28.5	25.8	23.6	3.3	1.3	—
8—9	14.1	16.2	—	24.1	24.9	25.7	28.8	28.8	27.0	27.2	18.3	11.7	—
9—10	18.5	17.1	—	25.4	25.2	26.5	29.1	29.1	26.7	27.3	22.0	14.8	—
10—11	19.8	18.5	—	24.2	25.8	28.6	29.9	28.4	27.1	27.0	21.6	17.4	—
11—12	21.3	16.3	—	23.9	26.1	27.8	29.7	29.2	26.7	28.5	20.9	20.4	—
12—1	20.4	15.3	—	25.3	25.8	26.6	28.7	28.9	27.4	30.0	21.8	18.2	—
1—2	19.5	16.2	—	24.7	22.8	25.2	27.0	27.7	26.9	29.9	22.5	14.8	—
2—3	18.6	15.2	—	21.0	21.0	23.9	25.9	26.9	26.3	29.4	20.8	13.5	—
3—4	16.0	14.5	—	18.4	19.9	25.7	25.9	27.8	25.6	29.3	18.4	9.6	—
4—5	3.7	9.7	—	15.5	19.8	24.6	23.8	27.1	24.8	24.3	3.9	0.7	—
5—6			—	9.2	15.8	19.0	23.3	22.9	14.9	2.7			—
6—7					2.1	8.4	5.7	2.6					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

130. Байрамъ-Али. — Baïram-Ali.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	8.2	6.1	7.9	6.0	1.6	13.3	12.2	13.2	10.9	9.6	3.1	4.7	—
2	7.7	1.7	5.4	9.5	1.5	13.2	12.5	12.9	9.1	9.8	1.2	7.4	—
3	5.8	5.9	5.0	9.9	11.8	13.4	11.9	12.4	10.3	9.4	5.2	2.2	—
4	7.9	6.8	4.8	9.8	10.9	13.0	13.8	13.1	10.4	9.5	8.4	7.9	—
5	6.4	8.0	9.2	9.7	12.5	10.1	12.9	13.1	9.5	9.5	5.0	6.9	—
6	7.9	8.6	8.9	9.5	10.0	2.4	13.2	13.2	9.9	8.2	6.0	8.6	—
7	1.2	2.5	8.9	10.3	11.5	11.3	12.8	13.1	11.0	9.1	9.1	8.2	—
8	0.9	2.9	0.6	*10.0*	7.8	8.9	9.5	13.1	10.4	9.3	9.1	6.0	—
9	3.1	6.1	0.4	*10.0*	3.4	12.2	8.8	13.1	7.5	8.8	8.0	4.4	—
10	7.8	8.5	7.5	*3.0*	6.6	9.7	12.9	13.1	10.3	6.3	1.2	7.8	—
11	7.4	9.2	9.2	0.0	3.1	3.8	9.8	12.6	10.7	9.1	0.7	0.0	—
12	7.7	8.8	9.2	7.8	11.3	10.6	6.2	12.6	10.5	8.6	3.2	3.5	—
13	7.9	9.1	7.6	5.1	5.8	13.3	12.6	10.7	10.2	9.2	7.2	0.0	—
14	6.5	4.7	0.0	9.3	9.0	13.0	13.1	12.1	10.0	9.2	7.4	0.0	—
15	5.0	8.9	1.1	8.4	12.5	9.2	13.3	12.6	9.8	8.8	8.5	0.0	—
16	8.9	8.9	5.8	10.5	5.9	12.2	13.5	12.8	10.0	8.8	7.5	6.8	—
17	5.9	8.5	0.0	1.0	11.6	13.5	13.4	11.5	10.0	5.1	8.6	4.3	—
18	0.0	8.5	4.8	0.0	12.3	13.4	13.4	12.6	9.7	9.8	1.4	6.1	—
19	1.4	6.9	2.2	11.5	12.1	12.3	13.5	12.1	9.6	9.8	5.9	0.0	—
20	0.0	6.5	9.4	9.0	1.6	10.9	13.0	12.3	9.4	9.9	8.7	0.0	—
21	0.0	6.3	0.0	10.8	12.2	12.2	*13.0*	9.2	9.8	9.9	8.5	0.0	—
22	0.0	3.2	4.6	9.9	11.9	5.8	13.5	11.5	9.8	10.1	8.9	0.3	—
23	4.9	0.0	3.9	0.9	12.8	7.7	12.5	11.4	9.8	10.0	8.1	0.0	—
24	7.2	2.0	0.0	8.2	11.9	12.7	12.9	11.7	9.7	9.6	8.1	0.8	—
25	6.7	0.0	8.0	0.7	12.1	13.3	13.2	11.7	9.6	6.9	8.1	6.6	—
26	5.5	4.0	9.5	0.0	11.7	13.6	13.2	11.6	9.1	9.0	9.0	8.5	—
27	2.4	0.0	7.4	0.0	13.2	13.6	13.3	11.4	8.0	9.4	9.0	2.0	—
28	2.5	2.9	0.0	4.8	9.7	11.0	13.1	10.8	9.7	9.4	8.7	8.7	—
29	0.2		3.3	10.8	13.0	13.4	12.9	10.7	8.2	9.3	8.7	6.2	—
30	7.3		5.2	5.0	13.2	13.0	12.5	11.0	9.6	6.6	8.1	0.8	—
31	8.4		6.6		11.9		12.8	11.4		9.3		2.6	—
A. Сумма. Somme.	152.7	155.5	156.4	201.4	296.4	336.0	385.2	374.6	292.5	277.3	200.6	121.3	2949.9
Средняя. Moyenne.	4.9	5.6	5.0	6.7	9.6	11.2	12.4	12.1	9.8	8.9	6.7	3.9	8.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	280	268	301	340	404	410	419	389	325	303	280	263	3982
$\frac{A}{B}$. 100.	55	58	52	59	73	82	92	96	90	92	72	46	74

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					6.9	10.5	14.0	7.7					39.1
6—7				3.6	21.5	23.0	26.7	26.6	2.2	0.1			103.7
7—8	1.8	5.8	5.3	17.0	23.6	24.7	29.7	30.4	24.2	16.6	4.0	1.1	184.2
8—9	9.9	12.6	15.2	19.1	24.7	24.5	30.9	31.0	28.4	28.7	18.3	10.5	253.8
9—10	17.1	14.0	17.9	21.0	26.0	25.2	30.9	31.0	29.7	28.6	23.6	14.6	279.6
10—11	19.9	19.1	19.4	20.9	25.0	27.6	30.7	31.0	29.9	30.0	23.0	15.1	291.6
11—12	21.1	18.1	20.9	21.7	25.1	26.2	30.9	31.0	29.8	30.6	23.8	15.8	295.0
12—1	20.4	19.5	20.2	21.9	24.6	27.2	29.2	31.0	29.8	30.4	25.7	16.3	296.2
1—2	21.0	20.0	16.5	20.1	25.0	27.7	28.7	30.9	29.5	30.7	25.0	16.4	291.5
2—3	*17.8*	*18.6*	16.2	20.7	24.1	26.7	30.5	31.0	29.2	30.9	23.6	15.2	284.5
3—4	17.5	19.2	16.4	17.0	22.4	25.9	29.7	30.8	29.8	29.3	22.4	13.5	273.9
4—5	6.2	8.6	8.4	15.4	23.3	25.9	28.3	29.6	27.5	21.3	11.2	2.8	208.5
5—6				3.0	18.7	24.5	28.2	24.8	2.5	0.1			101.8
6—7					5.5	16.4	16.8	7.8					46.5

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

131. Гинду-Кушть. — Gindou-Koucht.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	8.7	6.2	8.6	6.9	2.3	13.5	12.6	11.2	11.7	9.5	6.5	4.7	—
2	7.8	0.0	5.4	10.4	0.5	13.4	12.3	12.7	9.8	9.6	0.0	7.2	—
3	5.9	6.2	6.1	10.1	12.2	13.5	12.2	11.1	11.2	9.5	0.1	3.1	—
4	8.0	9.3	5.6	10.1	11.2	13.4	13.7	12.9	11.4	9.6	8.0	7.6	—
5	7.9	9.5	8.3	9.9	12.5	11.2	13.8	12.9	11.0	9.4	4.5	7.1	—
6	4.4	9.2	10.5	9.4	11.2	2.3	12.8	12.9	10.7	8.5	*6.5*	8.5	—
7	4.2	5.8	9.9	10.3	11.6	13.1	13.1	12.9	11.6	9.5	*9.5*	8.5	—
8	0.0	3.1	1.2	9.6	9.9	11.2	10.2	12.9	11.4	9.4	9.3	6.1	—
9	0.8	5.2	0.0	7.6	4.7	13.6	10.8	12.9	2.6	9.1	7.9	6.9	—
10	7.9	9.0	10.4	4.5	7.9	12.7	12.4	12.9	11.3	7.3	3.3	8.2	—
11	2.4	9.5	10.6	0.0	2.9	6.4	8.3	12.4	11.6	9.0	2.3	0.5	—
12	7.7	8.3	10.7	7.3	11.7	11.3	9.6	11.7	*11.5*	8.8	3.5	5.9	—
13	9.1	9.4	10.3	3.1	7.0	13.3	11.8	7.7	*11.0*	9.4	6.8	0.0	—
14	7.2	4.5	0.3	7.2	9.7	13.0	12.8	10.3	*11.0*	9.5	8.0	0.0	—
15	3.5	9.1	0.4	10.1	12.6	13.0	13.0	12.2	*11.0*	8.5	9.1	0.0	—
16	8.4	9.2	6.6	8.9	5.9	11.2	13.2	12.5	9.8	8.6	8.0	8.1	—
17	5.6	8.5	0.0	3.6	11.8	13.2	13.6	11.9	9.3	8.4	9.1	4.8	—
18	0.0	7.4	4.3	0.0	10.9	12.7	13.1	12.1	9.5	9.3	0.4	8.1	—
19	0.1	7.5	2.4	10.5	12.1	12.2	13.4	11.7	8.9	9.3	4.0	0.0	—
20	0.0	6.7	9.8	10.1	2.8	12.4	12.9	12.2	9.4	9.3	8.2	0.0	—
21	0.0	6.5	0.0	10.1	11.8	12.0	12.5	10.8	9.8	9.1	8.9	0.0	—
22	0.0	*4.0*	4.8	9.2	12.6	7.4	12.2	11.8	9.6	9.4	8.8	0.0	—
23	5.3	*0.0*	6.1	1.7	13.1	10.8	12.2	11.8	9.7	9.4	9.1	1.5	—
24	7.9	*1.5*	0.0	8.3	12.7	13.3	12.8	12.3	9.6	9.2	8.2	2.7	—
25	6.5	1.6	*7.5*	1.4	12.2	13.4	12.9	12.3	9.3	6.2	9.0	6.6	—
26	7.6	3.2	*9.0*	0.0	12.4	13.5	13.2	12.3	7.3	8.6	9.2	8.6	—
27	*4.0*	0.0	7.5	0.4	13.6	13.6	12.9	12.2	9.6	9.8	9.1	2.0	—
28	*0.0*	4.4	0.0	6.8	10.8	10.3	12.8	10.6	9.2	9.7	9.0	8.8	—
29	*7.0*		2.2	10.4	12.6	13.1	12.8	11.8	7.1	9.6	9.0	5.7	—
30	*8.0*		5.5	1.9	13.5	13.8	12.3	12.0	9.1	6.9	8.1	0.5	—
31	9.2		7.1		11.3		12.9	11.1		9.5		4.1	—
A. Сумма. Somme.	155.1	164.8	171.1	199.8	308.0	357.8	385.1	369.0	296.0	278.9	203.4	135.8	3024.8
Средняя. Moyenne.	5.0	5.9	5.5	6.7	9.9	11.9	12.4	11.9	9.9	9.0	6.8	4.4	8.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	282	274	319	327	412	411	420	393	323	304	274	274	401.3
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	55	60	54	61	75	87	92	94	92	92	74	50	75

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					7.0	14.6	13.4	5.9					40.9
6—7			1.3	2.1	23.2	26.3	28.8	26.8	8.0				116.5
7—8	*4.3*	*7.1*	*9.6*	15.1	24.0	27.3	29.6	30.8	24.6	17.5	9.2	3.5	*202.6*
8—9	*13.1*	*12.8*	*15.1*	18.5	25.7	27.4	30.4	30.9	29.2	30.2	19.1	13.3	*265.7*
9—10	18.0	17.3	19.2	21.0	26.7	28.4	30.8	30.9	29.1	30.4	24.3	14.5	290.6
10—11	19.1	19.1	19.4	22.4	27.1	28.7	30.7	31.0	29.4	30.2	23.5	16.8	297.4
11—12	21.0	19.7	22.2	22.9	25.3	27.7	29.7	31.0	29.1	30.5	24.1	18.7	301.9
12—1	20.4	20.9	19.8	22.0	24.9	27.1	29.5	31.0	28.9	30.3	24.8	18.4	298.0
1—2	18.9	20.7	18.5	21.8	25.7	27.4	30.7	30.4	29.3	30.4	23.7	17.0	294.5
2—3	18.4	18.9	16.2	19.1	24.5	28.4	30.9	30.0	28.2	30.5	21.2	16.1	282.4
3—4	15.5	17.5	15.5	17.8	23.2	26.9	30.4	29.8	28.0	29.9	21.5	14.0	270.0
4—5	6.4	10.7	12.6	14.3	24.0	27.4	28.7	29.1	23.8	19.0	12.0	3.5	211.5
5—6		0.1	1.7	2.8	19.7	25.3	27.7	26.4	8.4				112.1
6—7					7.0	14.9	13.8	5.0					40.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

132. Шеденъ. — Cheden. 133. С.-Петербургъ (Фарфоровый зав.). — **St-Pétersbourg** (fabr. de porcel.).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
1	0.0	7.5	*0.0*	0.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	*8.0*	0.0	0.1	0.5	5.5	0.8	0.0
3	0.0	0.0	12.0	0.0	7.8	0.2	0.0	6.3	0.0
4	0.3	0.0	8.6	4.9	0.0	0.0	2.4	0.0	0.7
5	0.0	0.0	11.9	6.1	1.7	0.0	0.6	0.0	0.0
6	0.0	0.0	11.3	2.2	5.6	0.0	4.0	2.7	0.0
7	0.0	6.7	10.8	0.0	2.3	0.9	2.3	2.4	0.0
8	0.1	5.6	6.1	4.9	5.6	0.0	4.7	5.7	0.0
9	1.0	8.6	3.3	4.5	0.0	0.0	4.0	1.9	0.0
10	5.8	6.9	8.6	1.5	0.0	4.6	3.7	0.0	0.0
11	5.7	3.0	3.6	9.5	1.8	4.5	0.7	0.0	1.5
12	5.2	0.0	5.9	9.8	3.2	4.4	0.0	0.0	1.6
13	4.1	10.0	5.7	5.7	0.0	5.5	0.0	0.0	1.4
14	4.1	6.3	0.0	4.9	0.0	6.0	0.0	2.9	4.2
15	3.8	0.0	5.0	2.1	0.1	0.0	0.0	0.0	3.8
16	3.3	9.8	3.3	1.4	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0
17	2.7	9.8	11.5	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0
18	6.0	2.0	11.6	8.1	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
19	3.3	0.0	11.6	2.8	3.2	0.0	2.2	1.0	0.0
20	0.0	0.0	11.4	0.0	5.2	0.0	6.7	0.3	3.2
21	0.0	8.6	8.8	8.4	0.0	0.0	8.3	0.0	2.4
22	7.4	2.7	5.8	0.8	2.6	0.0	1.2	1.0	0.0
23	0.0	9.0	4.7	8.0	3.0	0.0	0.0	0.6	0.0
24	0.0	8.8	7.4	2.0	0.0	2.4	0.0	0.6	0.0
25	4.4	10.6	7.9	7.8	1.4	2.1	5.2	0.5	0.0
26	4.2	8.2	8.8	0.0	0.0	0.0	4.5	0.9	0.0
27	1.6	10.5	5.3	5.7	3.2	0.0	0.0	0.8	0.0
28	0.0	6.3	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	1.7	0.0
29		4.9	2.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30		9.5	0.0	4.4	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
31		0.0		0.6		0.0	0.0		0.0
A. Сумма. Somme.	63.0	155.3	201.1	107.1	60.9	31.1	58.1	30.1	18.8
Средняя. Moyenne.	2.2	5.0	6.7	3.5	2.0	1.0	1.9	1.0	0.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	198	316	354	294	211	186	266	179	145
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	32	49	57	36	29	17	22	17	13

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
5—6			0.5						
6—7		1.7	8.5						
7—8		11.3	12.2	3.8			0.9		
8—9	4.4	15.1	13.7	11.2	2.0		4.6	0.3	
9—10	9.8	16.3	14.8	11.9	6.7	3.0	8.0	4.1	0.5
10—11	11.5	16.9	17.7	14.2	9.4	6.2	8.9	5.2	2.5
11—12	9.7	17.2	17.8	13.1	11.2	6.4	8.4	1.9	3.1
12—1	10.1	18.3	19.3	14.0	11.0	6.0	9.6	4.8	4.0
1—2	8.7	17.1	22.8	13.1	11.3	5.1	7.4	8.5	6.9
2—3	6.7	15.8	20.7	10.3	6.8	4.4	5.2	4.8	1.8
3—4	2.1	14.0	19.7	10.2	2.5		4.3	0.5	
4—5		10.1	18.6	5.3			0.8		
5—6		1.5	14.2						
6—7			0.6						

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

134. Покровская сельскохоз. школа. — **Pokrovskaïa** (école agric.). **135. Златоустъ. — Zlatooust.**

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	134. Іюнь. Juin.	134. Іюль. Juillet.	134. Августъ. Août.	134. Сент. Sept.	134. Октябрь. Octobre.	134. Ноябрь. Nov.	134. Декабрь. Déc.	135. Іюль. Juillet.	135. Августъ. Août.	135. Сент. Sept.	135. Октябрь. Octobre.	135. Ноябрь. Nov.	135. Декабрь. Déc.
1	0.0	1.4	9.6	1.7	0.2	0.0	0.0	8.6	11.6	10.5	0.0	0.5	1.2
2	7.3	1.8	5.2	10.2	2.5	0.0	0.0	3.5	13.2	10.0	2.3	6.0	3.6
3	13.9	10.5	8.7	10.8	1.6	0.0	0.0	6.2	13.3	2.8	2.8	0.0	3.9
4	8.8	11.7	6.4	10.7	0.0	0.0	0.0	9.7	13.1	0.3	6.0	0.0	4.8
5	5.3	9.2	5.6	8.3	0.3	0.0	0.0	1.6	6.2	0.3	1.2	0.2	0.0
6	13.7	12.8	6.5	11.3	0.0	0.0	0.0	8.2	11.5	0.0	2.4	0.2	0.0
7	14.8	12.9	1.4	10.3	0.0	7.0	0.0	7.9	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0
8	8.6	14.0	1.8	10.9	0.0	0.0	0.0	10.1	8.2	0.0	2.8	0.0	0.0
9	14.6	13.7	5.0	6.8	0.0	3.6	0.0	12.4	10.3	0.6	0.0	0.0	0.5
10	14.6	15.2	10.4	10.3	0.0	0.0	5.8	9.8	10.3	2.5	0.4	0.1	0.0
11	15.0	13.8	10.7	1.6	0.5	0.0	5.9	7.6	5.2	9.6	5.7	0.0	5.3
12	15.1	9.8	8.5	0.8	0.0	0.0	0.4	9.7	1.3	10.9	8.9	0.0	4.2
13	6.8	9.6	9.3	4.7	0.0	0.2	5.3	12.4	5.9	10.3	4.5	0.0	0.7
14	6.3	10.3	0.6	2.2	0.3	0.0	5.7	14.6	11.5	3.8	0.0	0.7	0.0
15	0.0	11.5	11.4	9.4	0.0	0.0	1.2	14.8	7.9	8.3	0.0	1.1	0.0
16	0.0	3.2	13.4	0.0	1.2	0.0	0.0	14.5	2.9	3.9	0.6	0.0	3.9
17	1.8	12.1	0.5	5.4	4.2	0.0	4.3	11.8	2.9	0.0	0.0	3.9	2.7
18	6.8	12.0	2.8	10.5	0.4	0.0	0.0	11.9	4.0	1.5	0.0	4.3	0.0
19	1.8	10.4	9.9	6.5	0.0	0.3	0.0	3.1	10.2	1.1	0.0	3.8	0.0
20	8.7	10.2	11.6	0.0	0.0	3.6	0.0	0.7	10.3	1.3	0.6	0.0	0.0
21	9.4	4.8	9.1	0.0	0.2	0.0	3.2	0.4	8.9	3.1	0.0	0.0	0.0
22	13.1	3.1	2.0	3.5	0.0	2.0	2.0	0.8	6.5	2.5	0.0	1.6	1.7
23	9.7	0.0	11.1	9.9	0.0	1.7	0.0	7.2	5.4	0.8	1.0	0.0	1.6
24	13.0	0.0	11.1	5.5	0.0	1.3	0.0	10.5	4.4	5.4	5.7	0.0	0.0
25	12.9	3.1	11.1	10.6	0.0	4.2	5.4	11.7	0.4	0.6	8.1	0.0	0.0
26	12.1	6.3	9.5	3.8	0.0	0.0	3.7	7.7	9.8	2.8	7.3	0.9	0.0
27	10.4	10.3	2.1	1.2	0.0	0.0	0.0	13.9	10.4	7.5	6.5	0.5	0.0
28	0.0	6.0	3.1	2.6	4.1	0.0	0.0	3.4	10.0	1.3	0.3	0.7	0.0
29	0.0	11.4	1.5	5.9	0.0	2.9	0.0	7.2	6.8	1.8	0.0	4.6	0.0
30	1.1	10.9	4.0	2.6	2.2	0.0	0.0	10.9	8.1	1.6	0.0	0.0	0.0
31		10.1	3.8		5.7		0.0	14.1	8.5		0.0		0.0
A. Сумма. Somme.	245.6	272.1	207.7	178.0	23.4	26.8	42.9	266.9	251.3	105.1	67.1	29.1	34.1
Средняя. Moyenne.	8.2	8.8	6.7	5.9	0.8	0.9	1.4	8.6	8.1	3.5	2.2	1.0	1.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	456	459	416	343	254	192	192	454	404	320	276	190	161
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	54	59	50	52	9	14	22	59	62	33	24	15	21

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	134. Іюнь. Juin.	134. Іюль. Juillet.	134. Августъ. Août.	134. Сент. Sept.	134. Октябрь. Octobre.	134. Ноябрь. Nov.	134. Декабрь. Déc.	135. Іюль. Juillet.	135. Августъ. Août.	135. Сент. Sept.	135. Октябрь. Octobre.	135. Ноябрь. Nov.	135. Декабрь. Déc.
4—5	5.3	5.4						1.5					
5—6	15.1	17.4	3.9	0.4				9.5	3.0				
6—7	16.6	16.8	10.8	6.1				11.6	8.4	3.0			
7—8	15.3	19.7	16.2	12.7				15.8	18.9	7.8	1.3		
8—9	14.9	22.2	17.7	14.8	0.9	0.5	0.6	20.2	22.4	9.6	4.3	0.6	
9—10	17.0	20.7	18.2	16.2	1.9	2.3	6.7	19.9	22.2	13.5	6.6	1.4	0.8
10—11	19.5	19.6	16.1	16.1	2.7	4.8	8.9	19.6	22.7	12.8	9.1	2.3	5.4
11—12	19.1	21.4	18.4	18.7	3.4	5.0	8.8	20.5	21.9	12.2	9.6	4.6	7.5
12—1	16.4	21.7	18.7	18.4	4.5	6.4	7.4	21.9	22.4	11.7	10.7	6.0	8.0
1—2	15.9	21.7	18.3	17.3	3.5	5.0	6.3	20.6	21.3	10.4	10.0	6.9	7.9
2—3	18.0	19.8	18.0	17.4	3.7	2.3	4.0	20.2	21.4	10.5	8.7	6.3	4.5
3—4	16.1	16.4	17.5	18.4	2.5	0.5	0.2	20.6	21.9	7.7	5.8	1.0	
4—5	17.7	16.2	15.3	14.8	0.3			19.6	21.0	4.6	1.0		
5—6	16.5	16.4	14.2	6.2				21.4	16.1	1.3			
6—7	16.0	14.3	4.4	0.5				18.9	7.7				
7—8	6.2	2.4						5.1					

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

136. Челябинскъ (мельница). — **Tcheliabinsk** (moulin). **137. Шпола. — Chpola.**

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь Nov.	Декабрь Déc.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
1	7.7	9.0	11.4	11.1	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	8.2	0.0
2	10.6	4.5	12.4	10.5	0.7	—	4.9	0.0	0.0	5.8	9.7	0.0	4.0
3	13.6	7.6	13.6	4.3	2.2	0.0	4.4	0.0	0.0	1.2	1.7	4.3	0.0
4	14.4	5.3	12.9	0.3	4.6	*0.0*	4.9	0.0	3.3	0.5	5.4	0.0	0.0
5	13.0	5.4	6.3	0.1	0.7	3.8	0.0	0.0	3.2	0.0	6.6	0.0	0.0
6	3.9	7.7	12.7	*0.0*	5.0	5.9	5.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0
7	5.7	6.7	10.9	*0.0*	4.1	2.4	—	0.0	0.0	0.0	1.5	1.1	0.0
8	14.1	8.5	2.4	*0.0*	0.0	0.0	0.3	5.9	7.8	0.0	0.0	2.0	0.0
9	8.5	13.8	12.1	*0.0*	0.0	—	—	2.7	0.0	7.4	5.1	0.0	0.0
10	7.8	6.5	8.9	5.1	0.4	0.0	1.7	6.4	1.2	0.0	3.0	0.0	0.0
11	8.0	6.7	7.0	7.3	3.9	4.4	4.6	2.7	1.1	0.6	2.7	0.0	0.0
12	13.3	4.9	1.9	9.6	8.1	5.0	4.6	4.2	5.4	0.2	10.9	0.0	3.3
13	12.0	13.6	6.6	9.5	5.8	0.0	0.3	0.0	3.3	0.0	5.8	3.8	0.0
14	3.1	14.5	11.0	2.1	0.8	0.0	2.8	1.2	3.7	0.0	1.1	0.0	0.0
15	8.0	14.2	10.5	8.4	0.0	—	0.9	0.0	0.0	5.2	1.2	0.0	0.0
16	0.0	14.2	3.7	2.8	*0.0*	—	2.4	3.0	3.1	3.4	9.7	7.1	0.0
17	0.0	10.4	0.0	0.0	*0.0*	5.0	0.0	1.1	7.9	1.8	9.8	0.0	0.0
18	13.5	9.3	5.3	0.8	*0.0*	4.5	0.0	0.0	2.6	5.5	4.9	5.1	0.0
19	14.2	2.1	8.1	1.2	*0.0*	2.0	0.0	5.4	7.9	2.6	0.0	0.0	5.1
20	13.0	1.1	11.1	3.0	2.8	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	10.4	0.0	0.0
21	9.5	0.0	11.0	1.6	6.5	—	0.0	0.0	7.1	0.0	10.3	0.0	0.0
22	10.7	2.6	0.4	5.5	*0.0*	1.0	0.7	0.0	2.7	5.4	11.3	6.8	0.0
23	13.7	10.4	5.6	2.6	*0.0*	—	0.0	0.0	6.8	10.8	12.6	5.2	0.0
24	11.3	11.4	2.5	3.1	7.0	—	0.0	4.6	0.0	11.0	11.1	4.4	0.8
25	11.1	12.2	1.2	0.0	6.2	1.3	3.1	2.9	9.1	7.7	0.0	4.4	0.0
26	10.3	7.5	10.4	2.4	5.7	4.4	2.1	0.0	9.1	7.9	5.9	0.0	0.0
27	11.0	13.7	12.2	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	4.9	11.5	1.7	0.0	0.0
28	9.0	4.0	11.6	1.8	5.1	3.7	0.0	0.0	9.1	11.1	0.0	0.0	0.0
29	1.3	5.0	7.5	3.3	0.0	*4.0*	0.0	4.4		0.3	4.1	0.6	0.0
30	7.8	6.5	9.6	4.1	0.2	1.5	3.2	0 0		10.5	12.1	0.0	0.0
31		14.0	11.8		0.0		1.2	0.0		9.7			3.5
A. Сумма. Somme.	280.1	253.3	252.6	100.5	*81.4*	—	*47.3*	44.5	104.6	120.1	166.1	53.4	16.7
Средняя. Moyenne.	9.3	8.2	8.1	3.4	*2.6*	—	*1.6*	1.4	3.7	3.9	5.5	1.8	0.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	432	436	402	301	253	—	*132*	208	249	337	365	220	159
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	65	58	63	33	*32*	—	*36*	21	42	36	46	24	11

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Ноябрь Nov.	Декабрь Déc.
4—5	0.6	0.9											
5—6	15.6	15.8	5.9								1.1		
6—7	21.4	17.7	15.5	0.7						3.4	7.3		
7—8	22.8	16.8	17.3	6.4	*0.3*	—			2.5	8.9	9.7		
8—9	23.4	16.9	19.7	11.0	*2.0*	—		0.4	8.5	8.2	9.3	2.9	
9—10	23.1	20.1	21.0	11.2	*6.9*	—	*2.7*	4.3	13.5	10.6	14.7	4.5	0.5
10—11	21.1	19.3	23.5	11.4	*11.5*	—	*10.0*	7.4	13.8	13.7	17.8	7.3	1.9
11—12	21.4	21.8	21.9	9.9	*15.1*	—	*12.2*	9.5	14.8	14.2	18.1	9.7	3.5
12—1	21.9	21.3	20.2	12.6	*12.5*	—	*9.9*	10.7	15.0	15.4	19.2	9.5	4.8
1—2	22.3	20.7	22.5	10.8	*12.5*	—	*9.2*	7.4	15.1	13.5	15.7	8.4	3.8
2—3	21.0	20.4	21.1	10.8	*11.0*	—	*3.3*	3.7	11.3	11.3	15.2	7.3	2.2
3—4	20.0	16.6	20.3	8.9	*8.9*	—		1.1	7.9	10.0	14.5	3.6	
4—5	16.7	14.0	20.5	5.1	*0.7*	—			2.2	7.7	13.1	0.2	
5—6	14.2	16.1	16.4	1.7						3.2	8.4		
6—7	13.3	13.8	6.8								2.0		
7—8	1.3	1.1											

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

138. Дьячково. — Diatchkovo. 139. Рециковщина. — Retsikovchtchina.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.
1	10.8	1.8	8.8	8.2	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4
2	8.6	5.8	8.7	0.3	1.0	0.0	1.6	6.0	4.0	9.4
3	12.5	6.4	7.5	1.3	0.0	0.0	1.3	0.0	1.4	10.4
4	10.8	10.6	5.3	0.0	0.0	0.0	0.9	1.1	10.7	11.5
5	3.8	10.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.3
6	11.6	10.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	7.0
7	12.4	10.8	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	11.7
8	12.4	10.7	1.0	0.2	0.0	5.2	8.0	0.0	6.6	9.3
9	12.3	10.5	0.0	0.0	0.1	2.7	1.9	7.7	2.8	8.8
10	12.8	10.4	1.9	0.0	5.3	7.3	2.2	0.2	0.0	10.1
11	12.6	6.2	2.1	0.0	0.0	4.8	0.0	7.6	6.5	1.3
12	11.6	7.8	0.0	0.0	6.3	1.0	2.1	4.3	9.2	0.0
13	10.4	8.6	0.0	2.4	1.9	0.0	2.6	1.4	5.8	1.0
14	7.0	9.8	0.2	0.0	0.0	4.8	5.5	0.0	0.0	0.8
15	12.9	9.7	0.3	0.0	0.0	2.1	0.0	9.7	6.4	5.5
16	12.8	9.9	1.7	1.6	5.3	0.0	5.0	10.0	5.4	13.4
17	3.4	9.2	0.3	0.0	1.0	0.0	8.3	3.6	11.0	11.4
18	4.2	9.9	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	8.0	7.9	10.2
19	9.3	6.1	0.0	0.2	4.8	6.5	1.8	0.0	0.1	12.4
20	10.9	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	11.7
21	9.8	0.1	1.9	0.0	0.0	0.0	8.2	0.6	9.3	12.6
22	10.8	3.9	0.0	5.6	0.0	0.3	8.4	9.2	11.4	11.7
23	12.7	6.4	3.9	0.0	2.1	0.2	6.5	8.5	8.2	3.8
24	11.4	6.7	6.1	2.4	4.0	6.5	0.0	10.4	10.4	2.5
25	9.4	9.2	0.7	0.3	0.0	6.2	6.6	4.7	10.1	0.0
26	4.7	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	—	0.0	0.0
27	3.2	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	—	0.0	0.0
28	9.4	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	—	4.0	0.0
29	10.7	9.3	2.7	0.0	0.0	4.4		—	2.7	11.8
30	0.0	8.2	2.6	0.0	0.0	0.0		—	13.0	10.2
31	6.5		7.6		4.9	0.0		9.2		13.3
A. Сумма. Somme.	291.7	236.4	69.8	25.4	39.3	53.4	93.7	—	169.8	235.5
Средняя. Moyenne.	9.4	7.9	2.3	0.8	1.3	1.7	3.3	—	5.7	7.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	403	307	272	224	203	233	257	—	372	428
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	72	77	26	11	19	23	36	—	46	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.
5—6	7.1								0.9	4.4
6—7	19.8	1.8							8.7	13.8
7—8	23.4	19.3	3.2	0.1			3.3	—	13.8	18.2
8—9	25.1	24.5	8.1	2.0	0.7	2.1	9.5	—	16.5	18.8
9—10	26.2	23.5	10.0	3.0	2.7	6.1	11.6	—	16.5	20.4
10—11	26.3	25.2	9.0	3.3	6.4	7.8	11.7	—	18.8	20.2
11—12	27.3	25.9	7.4	3.2	7.2	8.5	10.2	—	19.3	20.4
12—1	26.7	25.5	7.1	2.7	7.7	8.7	10.2	—	16.1	20.4
1—2	23.8	24.9	7.2	3.1	8.4	9.0	9.6	—	15.0	19.9
2—3	23.2	23.4	7.5	4.1	5.5	6.9	11.5	—	14.0	18.2
3—4	20.6	21.9	8.2	3.8	0.7	4.2	11.2	—	14.3	19.6
4—5	19.2	18.0	2.1	0.1		0.1	4.8	—	11.2	18.2
5—6	18.2	2.5					0.1	—	4.3	15.4
6—7	4.8								0.4	7.5
										0.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

140. Кучеровъ хуторъ. — Koutcherov Khoutor. 141. Новотаволжанка. — Novotavoljanka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	140. Январь. Janvier.	140. Февраль. Février.	140. Мартъ. Mars.	140. Апрѣль. Avril.	140. Май. Mai.	141. Январь. Janvier.	141. Февраль. Février.	141. Мартъ. Mars.	141. Апрѣль. Avril.	141. Октябрь. Octobre.	141. Ноябрь. Nov.	141. Декабрь. Déc.
1	*0.0*	6.5	6.6	6.9	11.9	0.0	1.5	6.7	10.2	7.3	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	9.8	4.1	0.0	0.0	0.0	8.9	5.6	2.0	4.0
3	0.3	0.0	2.4	0.5	10.2	0.0	0.0	0.0	1.9	3.9	2.3	0.0
4	0.0	0.0	0.0	7.2	13.8	0.0	0.0	0.0	6.5	6.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	7.2	13.6	0.0	0.0	0.0	7.8	5.3	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	0.0	0.0	0.0	0.6	6.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	8.9	12.4	0.0	0.0	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0
8	0.0	2.5	0.0	1.8	10.8	0.0	0.0	0.2	10.4	0.0	0.5	0.0
9	1.6	1.9	9.9	12.3	7.9	5.3	0.2	10.2	9.9	0.0	0.0	2.4
10	3.4	0.9	7.8	7.3	1.4	2.6	1.2	8.1	5.2	0.0	0.0	3.9
11	0.0	1.4	8.7	11.5	2.8	0.0	3.2	8.1	11.5	0.0	0.0	4.8
12	0.0	2.7	9.9	12.0	10.1	0.0	3.3	8.4	9.8	0.0	0.0	4.0
13	0.0	3.7	10.6	11.3	0.2	0.0	4.0	5.7	10.2	0.0	0.0	0.0
14	5.7	5.8	10.9	0.0	0.8	3.9	5.1	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	7.1	3.4	7.9	3.6	0.0	6.2	9.2	0.0	0.0	3.7
16	6.4	9.0	10.6	2.1	14.3	4.8	5.5	2.6	4.7	5.9	0.0	4.9
17	0.0	8.1	10.4	12.5	9.7	0.0	5.0	9.6	10.9	0.0	0.0	5.0
18	4.5	8.1	6.7	7.3	9.8	0.9	5.5	4.3	7.4	0.0	0.0	4.9
19	0.0	6.3	6.2	9.4	8.6	0.9	6.0	4.7	9.0	0.0	0.0	5.0
20	0.0	0.0	10.0	10.2	5.5	0.0	0.0	10.3	8.4	0.0	3.4	4.7
21	0.0	3.9	10.5	1.3	10.9	0.0	3.1	10.3	2.6	1.4	0.0	4.1
22	0.0	0.0	1.1	11.1	9.5	0.7	0.0	0.0	8.1	2.3	0.0	0.0
23	0.0	0.0	8.3	11.0	1.6	0.0	0.0	6.1	10.0	0.0	0.0	2.4
24	3.8	0.0	11.1	9.7	0.6	0.0	0.0	10.1	2.3	5.3	0.0	4.6
25	5.4	0.7	8.7	8.9	6.8	2.0	0.3	9.3	6.0	0.0	0.0	4.2
26	0.0	5.5	8.3	0.1	8.7	0.0	6.9	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	2.8	7.9	10.8	9.9	5.1	1.7	7.9	10.6	6.1	0.0	0.7	0.0
28	0.0	6.5	10.9	6.1	13.1	0.0	4.9	10.4	3.5	0.0	0.0	0.0
29	*0.0*		7.8	0.6	14.6	0.5		7.1	4.8	0.0	2.8	0.0
30	0.6		11.6	12.2	8.0	1.5		10.4	9.4	0.0	0.0	0.0
31	2.2		7.1		6.4	3.4		9.4		4.8		2.5
A. Сумма. Somme.	36.7	81.4	214.0	212.5	254.9	31.8	63.6	185.1	203.2	53.8	11.7	65.1
Средняя. Moyenne.	1.2	2.9	6.9	7.1	8.2	1.0	2.3	6.0	6.8	1.7	0.4	2.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	202	245	345	381	453	184	213	327	351	240	173	167
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	18	33	62	56	56	17	30	57	58	22	7	39

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	140. Январь. Janvier.	140. Февраль. Février.	140. Мартъ. Mars.	140. Апрѣль. Avril.	140. Май. Mai.	141. Январь. Janvier.	141. Февраль. Février.	141. Мартъ. Mars.	141. Апрѣль. Avril.	141. Октябрь. Octobre.	141. Ноябрь. Nov.	141. Декабрь. Déc.
4—5					2.2							
5—6				4.5	17.5							
6—7			8.9	13.5	19.1			2.1	8.1			
7—8		3.4	14.5	17.1	21.3		0.2	14.8	16.4	0.7		
8—9	0.5	8.8	16.4	19.1	23.1		3.8	15.7	19.2	3.8	0.3	
9—10	3.2	11.7	18.6	20.0	23.2	2.7	5.7	15.8	20.0	5.6	1.7	6.4
10—11	5.0	10.6	21.0	19.5	20.9	3.6	8.6	17.6	21.2	7.9	0.9	12.7
11—12	7.6	9.4	22.7	18.8	18.8	6.8	10.5	18.6	21.3	9.7	0.9	13.9
12—1	7.1	9.7	23.7	21.1	19.3	9.2	10.4	20.3	21.7	8.8	2.9	15.8
1—2	7.0	10.1	23.1	20.3	19.2	6.9	10.7	22.4	20.5	8.3	3.6	10.7
2—3	6.0	9.4	22.1	17.3	18.4	2.6	9.3	21.8	18.0	7.0	1.4	5.6
3—4	0.3	6.5	21.6	15.0	14.9		4.4	18.0	14.0	2.0		
4—5		1.8	16.9	13.9	15.4			15.3	14.4			
5—6			4.5	11.3	12.9			2.7	8.2			
6—7				1.1	7.8				0.1			
7—8					0.9							

1903.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

142. Искрисковщина. — Iskriskovchtchina. **143. Комисаровка. — Komisarovka.**

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августь. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.
1	5.9	7.0	12.0	1.6	3.6	0.0	5.4
2	13.6	0.0	10.0	4.8	10.7	0.0	0.0
3	11.2	1.9	9.7	12.4	5.8	0.0	0.0
4	9.4	13.2	12.5	11.6	4.8	0.0	2.6
5	5.9	14.7	11.7	11.7	0.2	0.0	7.7
6	12.0	13.4	10.0	11.8	3.1	0.0	0.0
7	13.5	13.8	10.6	12.2	0.5	0.0	0.0
8	4.5	13.6	11.4	12.2	1.1	0.0	8.4
9	9.1	14.8	13.9	*12.0*	3.0	4.2	0.0
10	*14.0*	14.7	13.0	12.0	0.0	0.0	0.0
11	14.0	13.2	12.3	4.4	0.0	0.0	4.5
12	13.3	6.3	12.1	11.0	0.0	0.0	6.2
13	11.3	11.9	10.5	9.2	0.0	0.0	3.3
14	6.4	8.0	1.1	11.2	0.0	0.0	6.3
15	8.4	14.2	12.6	11.0	0.0	1.3	0.0
16	1.3	5.8	11.9	10.6	5.8	5.1	5.3
17	9.0	13.3	3.7	11.5	0.0	1.1	6.7
18	8.1	13.6	11.7	10.8	0.0	0.0	1.6
19	4.4	13.8	11.4	*2.0*	0.0	2.8	8.0
20	4.6	13.0	10.1	1.1	0.0	0.0	0.0
21	10.5	12.8	9.3	4.9	0.0	0.3	4.7
22	11.3	10.2	12.1	6.3	0.0	0.3	0.0
23	12.5	14.3	11.6	*0.0*	0.0	0.9	4.3
24	11.2	0.0	12.5	1.4	7.2	0.0	1.8
25	12.2	0.0	*12.0*	10.7	0.0	4.8	2.7
26	14.3	13.3	10.7	11.0	0.0	2.8	5.7
27	10.6	8.5	3.5	10.8	0.0	5.5	9.1
28	9.2	11.1	11.7	9.0	0.0	0.0	8.9
29	4.5	9.9	6.9	6.2	0.2	4.2	
30	0.9	8.2	0.0	3.9	0.0	0.5	
31		14.3	8.6		8.3	0.0	
A. Сумма. Somme.	277.1	322.8	311.1	249.3	54.3	33.8	103.2
Средняя. Moyenne.	9.2	10.4	10.0	8.3	1.8	1.1	3.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	450	462	419	349	300	194	245
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	62	70	74	71	18	17	42

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августь. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.
4—5	1.5	2.5	0.1				
5—6	10.7	13.7	7.8	0.4			
6—7	16.8	19.8	23.6	14.1	0.6		
7—8	19.3	21.0	24.8	22.2	3.7		2.8
8—9	22.0	21.6	26.5	22.2	4.9	0.1	9.6
9—10	24.6	23.2	26.7	24.9	5.6	3.4	11.9
10—11	26.2	24.3	26.3	23.4	7.7	5.7	12.4
11—12	24.6	24.2	25.4	22.0	7.5	6.2	14.1
12—1	25.3	23.1	26.3	21.4	7.0	7.9	14.6
1—2	23.6	25.3	25.7	20.2	5.7	5.7	14.1
2—3	21.3	26.0	25.1	21.2	5.5	3.8	11.9
3—4	17.0	25.4	25.4	22.7	4.2	1.0	9.1
4—5	16.3	24.9	22.6	21.0	1.6		2.7
5—6	15.6	24.9	19.3	13.2	0.3		
6—7	10.7	19.3	5.5	0.4			
7—8	1.6	3.6					

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

144. Ялта. — Ialta. 145. Красноярскъ. — Krasnoïarsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
1	9.3	12.0	10.5	7.7	8.6	3.0	0.0	1.2	2.8	0.0	2.0
2	8.7	10.2	5.6	8.6	8.7	7.2	0.0	2.9	5.8	2.4	0.0
3	3.7	11.6	10.5	5.8	4.6	7.5	4.2	0.1	1.5	1.0	0.0
4	8.9	12.2	9.9	8.6	4.2	5.4	4.4	6.5	0.6	6.4	0.0
5	0.3	0.3	9.8	8.7	5.8	6.1	5.8	7.4	2.3	0.8	0.0
6	8.5	10.9	9.6	7.2	2.0	0.0	6.9	9.5	0.0	2.8	0.0
7	4.5	12.1	9.5	7.0	2.4	4.9	4.2	5.0	0.7	1.2	3.3
8	9.5	9.7	9.6	8.5	7.4	7.0	3.9	7.7	8.6	0.0	0.0
9	12.6	12.1	9.3	7.2	7.9	6.6	6.7	7.4	8.3	1.2	0.0
10	12.6	12.1	9.2	7.8	6.6	0.8	6.5	1.7	8.6	1.8	0.0
11	11.6	12.1	9.4	7.6	2.0	0.0	10.1	1.9	0.0	0.0	0.0
12	12.4	11.8	9.8	3.3	2.5	0.0	9.6	0.0	5.7	2.6	0.0
13	6.1	11.7	9.4	0.2	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.3	0.0
14	10.8	11.8	9.4	3.2	6.7	0.0	4.1	0.9	1.5	0.0	0.0
15	11.5	9.9	9.2	7.7	1.2	0.0	3.6	0.7	0.0	3.4	0.0
16	12.5	11.9	9.6	8.1	2.6	0.8	5.7	1.4	0.0	0.0	0.0
17	12.6	11.8	9.6	5.9	7.7	0.0	2.4	0.0	7.0	0.0	0.0
18	12.6	0.2	9.3	7.9	7.8	0.0	7.0	0.1	0.0	0.0	0.0
19	12.5	11.3	9.1	7.5	7.3	0.9	5.8	0.4	0.0	5.5	2.4
20	12.6	11.4	1.6	5.5	0.6	0.0	1.2	3.2	0.3	4.9	0.0
21	12.5	7.7	5.4	2.9	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	12.5	7.6	1.0	3.4	0.0	0.0	0.2	3.2	1.5	4.5	0.0
23	5.8	10.9	3.2	5.8	0.4	5.6	1.2	0.2	5.6	0.8	0.0
24	12.4	3.4	2.8	3.8	6.4	3.7	2.6	1.6	0.0	0.0	0.0
25	12.4	5.9	5.8	4.4	4.2	0.0	0.7	3.8	0.0	0.0	0.0
26	11.8	10.4	9.0	7.7	1.3	0.0	2.6	0.8	0.0	0.0	0.0
27	9.0	10.2	9.2	7.4	0.9	0.0	2.2	3.9	0.7	0.0	0.0
28	10.1	0.9	8.9	3.8	2.1	0.0	0.0	7.0	0.7	0.0	0.0
29	4.3	6.3	7.2	4.8	0.0	0.0	1.4	0.4	4.1	0.0	0.0
30	11.9	10.8	8.6	6.0	3.2	0.0	4.7	3.4	0.0	0.0	0.0
31	12.4	7.8		5.8		6.5	2.9		0.3		0.0
A. Сумма. Somme.	308.9	289.0	241.0	189.8	115.1	66.0	116.1	82.3	66.6	39.6	7.7
Средняя. Moyenne.	10.0	9.3	8.0	6.1	3.8	2.1	3.7	2.7	2.1	1.3	0.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	391	371	303	274	236	224	407	272	273	194	89
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	79	78	80	69	49	29	29	30	24	20	9

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
5—6	7.5	2.5					0.6				
6—7	27.3	20.0	1.5				3.9				
7—8	27.4	24.7	17.9	6.5	2.9		5.9	2.5	0.9		
8—9	26.7	26.0	27.8	20.0	13.3	6.2	8.3	7.6	4.8	0.6	
9—10	26.6	26.3	28.2	22.5	16.8	10.0	10.3	8.4	5.0	3.4	
10—11	26.7	26.0	27.8	25.2	16.1	11.1	11.5	10.2	7.7	8.2	0.5
11—12	25.0	26.1	25.6	24.5	16.8	12.0	11.3	9.6	10.2	9.2	1.9
12—1	25.0	25.4	25.0	22.6	14.4	11.3	11.0	12.1	9.1	7.9	2.9
1—2	22.4	24.0	24.3	23.7	15.4	8.3	11.7	9.4	9.2	6.4	2.4
2—3	24.6	25.1	23.9	22.1	12.7	5.7	13.2	9.1	8.3	3.1	
3—4	23.7	23.5	22.6	20.0	6.4	1.4	10.8	8.8	8.7	0.8	
4—5	22.8	22.5	15.3	2.7	0.3		9.2	4.6	2.7		
5—6	20.6	16.8	1.1				6.2				
6—7	2.6	0.1					2.2				

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

146. Атбасарская сельскохоз. школа. — **Atbasarskaïa**, école agricole. **147. Атбасаръ. — Atbasar.**

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	146. Октябрь. Octobre.	146. Ноябрь. Nov.	146. Декабрь. Déc.	147. Іюнь. Juin.	147. Іюль. Juillet.	147. Августъ. Août.	147. Сент. Sept.	147. Октябрь. Octobre.	147. Ноябрь. Nov.	147. Декабрь. Déc.
1	—	5.4	4.6	—	3.1	13.2	11.8	7.8	2.4	3.9
2	—	6.8	0.0	—	11.5	10.3	10.0	0.6	1.5	0.0
3	—	0.0	5.2	—	5.4	8.2	5.6	0.0	0.0	1.6
4	—	3.3	5.4	—	6.0	13.3	7.5	8.6	0.5	3.9
5	—	0.0	5.3	—	9.7	13.5	6.9	5.1	0.0	3.5
6	—	0.5	0.5	—	11.4	13.1	0.0	7.7	0.0	0.0
7	—	0.0	4.6	—	12.7	12.7	0.3	8.6	0.1	3.0
8	—	5.9	5.0	—	12.2	12.7	0.0	6.4	4.2	2.6
9	0.7	0.0	4.8	—	8.3	10.2	2.2	0.1	0.0	4.4
10	0.0	1.0	0.0	—	12.0	8.7	4.2	0.0	0.7	0.0
11	1.2	1.0	4.0	—	12.9	0.0	9.1	0.0	0.0	5.5
12	0.0	3.1	4.9	—	11.8	1.0	9.3	0.0	3.2	2.8
13	0.6	1.2	0.0	—	12.8	10.1	9.4	0.0	0.0	0.0
14	9.6	0.0	0.0	—	13.8	11.5	7.4	8.2	0.0	0.0
15	7.7	6.5	0.0	—	13.8	7.7	3.8	6.2	5.8	0.0
16	2.0	6.4	0.0	—	12.3	10.9	2.6	3.1	7.2	0.0
17	0.4	7.2	0.0	—	13.6	3.5	6.3	0.0	7.2	0.0
18	1.1	7.4	4.8	—	9.4	10.1	0.1	1.5	6.7	0.0
19	0.0	1.2	2.1	—	8.6	11.9	0.5	0.0	1.2	0.0
20	0.0	5.9	2.1	—	10.4	12.3	3.1	0.0	3.9	1.8
21	0.4	2.5	0.0	—	2.4	11.0	4.1	0.9	1.7	0.0
22	2.9	0.0	0.0	—	3.6	6.1	2.1	2.2	0.0	0.0
23	8.0	0.0	3.8	—	6.2	0.3	6.6	7.6	0.0	0.0
24	7.8	4.4	2.8	6.2	10.2	0.4	3.5	7.5	3.6	0.8
25	8.5	4.9	0.0	5.3	11.9	0.4	3.7	7.9	0.8	0.0
26	8.4	4.0	4.5	7.1	13.5	0.6	2.4	7.2	2.3	5.2
27	4.7	3.9	0.0	11.8	7.6	7.0	0.9	2.6	4.8	0.0
28	6.6	5.2	0.0	13.7	8.5	9.3	0.9	5.7	5.5	0.0
29	0.0	4.7	0.0	6.7	1.0	12.1	0.1	0.0	4.9	0.0
30	0.2	4.8	0.0	2.7	10.5	—	3.0	0.0	5.2	0.0
31	4.3		0.0		7.0	—		2.6		0.0
A. Сумма. Somme.	—	97.2	64.4	—	294.1	*242.1*	127.4	108.1	73.4	39.0
Средняя. Moyenne.	—	3.2	2.1	—	9.5	*8.3*	4.2	3.5	2.4	1.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	204	155	—	422	*366*	302	249	217	168
$\frac{A}{B}$. 100.	—	48	42	—	70	*66*	42	43	34	23

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	146. Октябрь. Octobre.	146. Ноябрь. Nov.	146. Декабрь. Déc.	147. Іюнь. Juin.	147. Іюль. Juillet.	147. Августъ. Août.	147. Сент. Sept.	147. Октябрь. Octobre.	147. Ноябрь. Nov.	147. Декабрь. Déc.
5—6				—	14.8	*5.5*				
6—7				—	20.1	*19.4*	1.2			
7—8				—	21.4	*20.7*	6.1	2.1		
8—9	—	2.0		—	20.8	*19.8*	10.7	11.5	3.3	
9—10	—	9.5	6.2	—	23.4	*19.8*	14.1	13.9	7.9	1.5
10—11	—	14.1	12.4	—	23.9	*19.4*	14.2	14.7	10.4	3.8
11—12	—	17.5	13.4	—	24.0	*19.0*	14.2	14.4	13.4	7.0
12—1	—	18.0	14.7	—	23.4	*20.4*	15.5	14.5	12.8	10.4
1—2	—	18.2	13.1	—	21.4	*19.7*	15.0	13.0	12.3	10.4
2—3	—	14.1	4.6	—	22.9	*19.0*	14.7	12.5	10.4	5.9
3—4	—	3.3		—	20.9	*17.5*	14.8	10.1	2.9	
4—5	—	0.5		—	21.5	*19.1*	6.1	1.4		
5—6				—	21.8	*17.3*	0.8			
6—7				—	13.8	*5.5*				

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

148. Иткульскій заводъ. — Itkoulskiï Zavod. **149. Боровыя Озера. — Borovyïa Ozera.**

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	148 Январь. Janvier.	148 Февраль. Février.	148 Мартъ. Mars.	148 Апрѣль. Avril.	148 Май. Mai.	148 Іюнь. Juin.	149 Май. Mai.	149 Іюнь. Juin.	149 Іюль. Juillet.	149 Августъ. Août.	149 Сент. Sept.	149 Октябрь. Octobre.	149 Ноябрь. Nov.	149 Декабрь. Déc.
1	1.8	0.3	1.6	0.4	12.3	5.1	12.3	2.8	10.6	2.1	7.0	4.1	0.0	1.9
2	0.0	1.5	8.5	0.8	13.4	1.5	13.2	8.4	1.0	0.2	5.6	1.4	0.0	0.0
3	0.0	2.8	8.8	0.0	12.2	6.2	5.2	1.2	0.8	0.8	6.6	1.1	0.0	0.0
4	2.8	6.4	7.8	0.0	9.4	11.5	0.0	9.1	6.8	0.4	7.1	0.5	0.7	2.6
5	1.3	7.1	0.0	4.0	12.2	14.0	9.6	14.4	5.0	8.5	3.9	2.1	2.1	3.2
6	0.0	7.4	2.7	0.0	6.5	6.8	0.0	5.6	13.3	10.0	1.7	5.7	0.6	0.0
7	5.5	1.1	9.8	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	9.9	12.1	0.4	5.4	0.0	0.0
8	1.7	4.8	9.6	4.1	12.9	12.8	12.6	12.8	10.1	13.5	3.3	4.8	3.4	3.8
9	0.0	7.2	9.5	9.2	8.7	13.0	10.6	11.0	—	13.8	1.6	3.6	0.9	0.0
10	0.0	0.5	8.5	11.4	0.0	7.1	7.3	5.8	—	13.8	2.8	1.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	6.5	7.7	6.7	5.1	10.6	0.0	12.6	8.2	1.9	0.0	4.3	0.0
12	0.0	1.9	8.8	0.0	10.6	3.2	14.0	3.3	13.0	4.9	2.9	0.0	2.9	0.0
13	0.0	1.0	10.0	1.3	12.5	2.1	12.8	0.0	—	0.0	5.1	0.1	0.0	3.1
14	0.0	7.7	10.1	12.3	11.9	3.0	14.2	10.2	*0.0*	10.0	8.9	8.4	0.0	0.0
15	4.4	7.4	5.5	12.2	0.8	14.2	0.0	15.2	5.6	10.4	4.2	0.4	4.4	0.0
16	2.2	5.5	5.4	9.5	2.7	14.1	0.0	14.3	8.9	9.2	6.5	0.0	4.0	0.0
17	0.0	6.9	1.2	9.1	13.3	0.0	12.7	6.3	6.8	11.9	0.0	0.0	4.3	0.0
18	3.0	8.3	9.2	1.2	11.1	14.6	9.1	14.7	—	10.5	0.0	0.0	3.5	4.7
19	0.0	8.3	9.8	5.1	6.6	12.1	1.0	8.6	—	7.2	1.8	1.2	1.9	4.5
20	1.3	3.6	10.4	7.6	5.4	7.4	11.3	14.3	—	9.4	2.7	0.0	0.0	—
21	5.9	8.4	9.1	4.3	10.5	5.2	12.4	9.3	—	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0
22	5.8	0.5	7.5	5.8	6.9	7.4	5.6	13.8	—	6.2	1.7	0.9	0.9	0.1
23	6.5	5.5	9.9	12.6	2.1	1.5	2.6	8.3	4.8	10.3	0.4	0.8	0.7	1.5
24	6.0	7.7	6.2	12.5	1.8	7.8	5.7	7.3	6.2	1.4	0.0	5.4	0.0	1.9
25	6.4	0.0	6.9	12.8	4.4	7.3	2.7	8.0	5.5	3.5	6.7	4.0	2.8	0.0
26	5.3	0.0	7.6	10.4	7.5	5.9	0.0	11.8	1.4	0.7	0.0	5.1	2.8	0.0
27	5.9	0.0	10.1	9.8	7.0	10.2	3.1	14.4	12.6	2.4	1.8	4.6	0.0	5.0
28	3.6	0.0	9.7	13.3	8.8	9.8	8.8	15.0	3.7	2.4	0.3	4.4	0.0	0.0
29	6.1		9.2	13.1	1.2	14.3	3.3	14.8	6.2	9.8	7.5	0.8	0.3	0.0
30	0.0		1.4	9.4	7.5	14.3	0.0	11.2	1.7	11.5	0.2	0.0	3.5	0.0
31	3.6		4.4		3.2		5.5		6.2	2.4		0.1		4.6
A. Сумма. Somme.	79.1	111.8	225.7	199.9	230.1	237.5	210.0	271.9	—	218.7	92.6	65.9	44.0	*36.9*
Средняя. Moyenne.	2.6	4.0	7.3	6.7	7.4	7.9	6.8	9.1	—	7.1	3.1	2.1	1.5	*1.2*
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	185	224	316	368	409	429	435	460	—	411	324	255	133	*147*
$\frac{A}{B}$. 100.	43	50	71	54	56	55	48	59	—	53	29	26	32	*25*

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	148 Январь. Janvier.	148 Февраль. Février.	148 Мартъ. Mars.	148 Апрѣль. Avril.	148 Май. Mai.	148 Іюнь. Juin.	149 Май. Mai.	149 Іюнь. Juin.	149 Іюль. Juillet.	149 Августъ. Août.	149 Сент. Sept.	149 Октябрь. Octobre.	149 Ноябрь. Nov.	149 Декабрь. Déc.
4—5						2.4	0.4	4.8	—					
5—6				2.5	6.4	13.5	5.8	14.1	—	8.5				
6—7			1.0	15.1	14.6	15.4	13.5	17.3	—	16.5	5.0			
7—8		0.9	13.3	15.9	16.6	15.5	16.8	20.9	—	19.7	10.9	0.7		
8—9	0.4	10.4	21.6	17.1	17.8	17.2	15.3	20.9	—	19.8	10.2	2.0		
9—10	9.0	14.6	25.6	18.0	21.1	19.4	16.6	17.7	—	15.5	6.9	5.5	0.8	*1.3*
10—11	13.6	15.9	25.0	17.8	21.4	17.9	17.9	20.5	—	19.1	13.1	11.9	9.0	*5.6*
11—12	13.6	17.0	25.8	18.3	21.7	14.0	19.8	21.3	—	19.3	12.1	14.2	10.9	*9.0*
12—1	15.5	15.8	26.1	18.0	20.9	16.7	19.7	20.3	—	19.1	12.0	12.0	12.1	*10.3*
1—2	14.7	13.7	25.4	17.6	19.5	18.5	18.2	19.3	—	19.2	12.0	11.5	10.0	*8.8*
2—3	11.0	14.6	22.3	16.1	18.2	17.5	14.8	18.3	—	18.8	8.3	6.9	1.2	*1.9*
3—4	1.3	8.2	21.4	14.8	16.8	19.4	12.9	15.7	—	5.8	0.4	1.0		
4—5		0.7	16.3	13.4	15.6	18.2	15.1	18.4	—	14.2	1.4	0.2		
5—6			1.9	12.0	14.3	18.5	14.7	17.8	—	17.5	0.3			
6—7				3.3	5.2	12.4	8.4	18.9	—	5.7				
7—8						1.0	0.1	5.7	—					

1903. 150. Гродеково.–Grodekovo. **1903.** 151. Сакарскій питомн.–Sakarskiï Pitomnik. **1902.** 152. Житоміръ.–Jitomir.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Годъ. Année.
1	—	6.2	1.1	9.2	7.5	0.0	9.8	11.8	4.0	13.5	14.2	—
2	—	0.0	5.8	9.1	7.7	7.0	10.0	11.1	13.2	12.0	9.5	—
3	—	1.5	0.0	9.1	*4.5*	8.2	9.8	8.8	13.3	6.5	2.7	—
4	—	12.2	11.6	5.9	3.1	8.8	10.3	9.1	12.9	14.2	6.1	—
5	—	9.2	*12.0*	8.6	0.0	4.9	7.7	11.6	5.7	14.3	9.3	—
6	—	9.0	6.4	4.9	0.0	0.0	8.1	11.4	0.0	11.6	1.6	—
7	—	2.1	0.0	0.0	0.4	0.0	4.5	10.9	0.0	4.8	5.8	—
8	—	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	0.7	11.0	8.4	13.6	7.9	—
9	—	12.4	10.2	8.6	0.3	7.5	6.6	0.0	12.9	7.3	5.6	—
10	—	13.3	9.9	8.7	6.7	0.0	9.7	0.0	8.5	7.1	8.5	—
11	—	8.2	6.9	4.9	7.6	0.0	10.2	9.6	13.2	9.2	3.1	—
12	—	0.7	9.9	8.5	7.7	4.7	1.5	11.9	13.5	0.0	6.9	—
13	—	8.2	9.3	8.8	4.7	6.0	0.3	10.8	13.4	5.8	7.7	—
14	—	12.6	7.1	6.7	1.8	0.0	10.7	2.2	*12.0*	6.6	7.0	—
15	—	11.7	5.1	8.1	0.0	7.5	11.0	0.0	3.5	9.5	4.6	—
16	—	12.7	0.4	6.6	0.0	3.9	10.0	10.0	7.9	5.9	3.6	—
17	—	11.5	4.3	1.4	0.0	0.0	6.7	12.3	7.2	4.0	13.2	—
18	—	6.4	9.2	7.2	0.0	6.0	10.7	*10.5*	0.0	9.8	8.2	—
19	11.7	10.3	9.7	2.0	0.0	0.0	10.9	*11.0*	9.2	7.6	13.1	—
20	5.5	8.9	9.7	8.6	0.0	5.7	0.0	11.2	12.1	12.3	5.0	—
21	4.7	5.4	9.8	*8.0*	0.0	6.1	0.5	0.0	11.6	12.3	7.6	—
22	0.1	0.0	8.0	3.0	0.0	0.0	3.7	0.0	10.6	11.8	9.8	—
23	3.5	10.4	9.2	7.8	0.0	0.0	0.0	12.5	7.9	6.3	4.4	—
24	2.5	0.9	0.9	5.0	0.0	5.7	11.6	*12.7*	2.0	5.7	11.3	—
25	7.0	11.5	9.5	0.3	7.2	0.0	11.3	12.4	11.4	5.4	13.4	—
26	3.6	11.3	3.8	1.8	0.0	0.0	9.2	7.9	6.6	4.2	8.5	—
27	8.2	*12.0*	8.8	5.8	0.0	9.8	0.7	11.8	0.0	9.1	13.0	—
28	7.8	7.7	5.2	6.5	0.0	10.0	11.1	8.5	8.4	2.7	13.7	—
29	2.2	0.3	8.1	6.6	0.0		11.0	4.6	6.6	13.7	11.0	—
30	12.5	5.0	4.4	0.0	0.0		10.6	0.5	9.3	14.2	12.7	—
31	11.1	0.2		7.4	0.0		11.8		12.8		11.4	—
A. Сумма. Somme.	—	221.8	196.3	187.9	59.2	101.8	230.7	246.1	258.1	261.0	260.4	1806.7
Средняя. Moyenne.	—	7.2	6.5	6.1	1.9	3.6	7.4	8.2	8.3	8.7	8.4	4.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	401	320	274	247	262	348	373	426	437	448	3874
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	—	55	61	69	24	39	66	66	61	60	58	47

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Годъ. Année.
4—5										1.6	0.6	2.5
5—6	—	3.7						2.7	11.6	17.6	12.0	38.4
6—7	—	13.2	3.4				4.6	15.0	15.7	19.0	16.9	83.5
7—8	—	17.9	13.2	4.2		4.3	17.8	19.5	18.2	19.0	19.9	122.3
8—9	—	18.5	19.5	20.3	7.6	9.3	20.2	21.5	19.5	18.5	20.3	150.3
9—10	—	18.5	21.1	23.8	8.6	10.9	22.0	21.1	23.6	19.0	22.0	175.8
10—11	—	19.3	21.2	24.3	10.0	11.6	23.4	21.9	23.3	20.2	21.3	179.4
11—12	—	17.3	20.5	24.3	7.9	12.6	23.8	21.4	20.9	20.5	20.7	182.2
12—1	—	19.7	20.8	22.1	7.4	13.0	23.5	20.3	20.9	21.0	19.4	179.6
1—2	—	18.3	21.4	21.9	7.6	13.3	23.1	20.9	19.8	19.7	19.8	171.5
2—3	—	17.4	19.3	21.8	7.4	12.5	22.0	22.0	19.8	19.2	18.3	156.3
3—4	—	17.9	18.6	19.4	2.7	9.7	20.5	23.2	21.3	15.5	15.7	133.8
4—5	—	18.0	14.4	5.8		4.6	19.6	21.2	19.4	16.5	17.6	110.4
5—6	—	15.3	2.9				10.2	14.3	17.1	16.3	17.5	73.2
6—7	—	6.8						1.1	7.0	15.3	16.9	43.7
7—8										2.1	1.5	3.8